

旧（平成23年度）

新（平成24年度）

摘 要

設計業務等共通仕様書【目次】新旧対照表

設計業務等共通仕様書

平成 9 年 4 月 改定  
平成 16 年 9 月 一部改定  
平成 18 年 10 月 一部改定  
平成 20 年 10 月 一部改定  
平成 22 年 10 月 一部改定  
平成 23 年 10 月 一部改定

山梨県 県土整備部

設計業務等共通仕様書

平成 9 年 4 月 改定  
平成 16 年 9 月 一部改定  
平成 18 年 10 月 一部改定  
平成 20 年 10 月 一部改定  
平成 22 年 10 月 一部改定  
平成 23 年 10 月 一部改定  
平成 24 年 10 月 一部改定

山梨県 県土整備部

旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘 要
<p style="text-align: center;">目 次</p> <p><b>第1編 共通編</b></p> <p><b>第1章 総則</b> ..... 1- 1- 1</p> <p>第1101条 適用..... 1- 1- 1</p> <p>第1102条 用語の定義..... 1- 1- 1</p> <p>第1103条 業務の着手..... 1- 1- 3</p> <p>第1104条 設計図書の支給及び点検..... 1- 1- 3</p> <p>第1105条 監督員..... 1- 1- 3</p> <p>第1106条 管理技術者..... 1- 1- 3</p> <p>第1107条 照査技術者及び照査の実施..... 1- 1- 4</p> <p>第1108条 担当技術者..... 1- 1- 4</p> <p>第1109条 提出書類..... 1- 1- 4</p> <p>第1110条 打合せ等..... 1- 1- 5</p> <p>第1111条 業務計画書..... 1- 1- 5</p> <p>第1112条 資料の貸与及び返却..... 1- 1- 5</p> <p>第1113条 関係官公庁への手続き等..... 1- 1- 5</p> <p>第1114条 地元関係者との交渉等..... 1- 1- 6</p> <p>第1115条 土地への立入り等..... 1- 1- 6</p> <p>第1116条 成果物の提出..... 1- 1- 6</p> <p>第1117条 関係法令及び条例の遵守..... 1- 1- 7</p> <p>第1118条 検査..... 1- 1- 7</p> <p>第1119条 修補..... 1- 1- 7</p> <p>第1120条 条件変更等..... 1- 1- 7</p> <p>第1121条 契約変更..... 1- 1- 7</p> <p>第1122条 履行期間の変更..... 1- 1- 8</p> <p>第1123条 一時中止..... 1- 1- 8</p> <p>第1124条 発注者の賠償責任..... 1- 1- 8</p> <p>第1125条 受注者の賠償責任..... 1- 1- 9</p> <p>第1126条 部分使用..... 1- 1- 9</p> <p>第1127条 再委託..... 1- 1- 9</p> <p>第1128条 成果物の使用等..... 1- 1- 9</p> <p>第1129条 守秘義務..... 1- 1-10</p> <p>第1130条 個人情報の取り扱い..... 1- 1-10</p> <p>第1131条 安全等の確保..... 1- 1-11</p> <p>第1132条 臨機の措置..... 1- 1-11</p> <p>第1133条 履行報告..... 1- 1-12</p> <p>第1134条 屋外で作業を行う時期及び時間の変更..... 1- 1-12</p> <p><b>第2章 設計業務等一般</b>..... 1- 2- 1</p> <p>第1201条 使用する技術基準等..... 1- 2- 1</p> <p>第1202条 現地踏査..... 1- 2- 1</p> <p>第1203条 設計業務等の種類..... 1- 2- 1</p>	<p style="text-align: center;">目 次</p> <p><b>第1編 共通編</b></p> <p><b>第1章 総則</b> ..... 1- 1- 1</p> <p>第1101条 適用..... 1- 1- 1</p> <p>第1102条 用語の定義..... 1- 1- 1</p> <p><b>第1103条 受注者の義務</b>..... <b>1- 1- 3</b></p> <p>第1104条 業務の着手..... 1- 1- 3</p> <p>第1105条 設計図書の支給及び点検..... 1- 1- 3</p> <p>第1106条 監督員..... 1- 1- 3</p> <p>第1107条 管理技術者..... 1- 1- 3</p> <p>第1108条 照査技術者及び照査の実施..... 1- 1- 4</p> <p>第1109条 担当技術者..... 1- 1- 4</p> <p>第1110条 提出書類..... 1- 1- 4</p> <p>第1111条 打合せ等..... 1- 1- 5</p> <p>第1112条 業務計画書..... 1- 1- 5</p> <p>第1113条 資料の貸与及び返却..... 1- 1- 5</p> <p>第1114条 関係官公庁への手続き等..... 1- 1- 5</p> <p>第1115条 地元関係者との交渉等..... 1- 1- 6</p> <p>第1116条 土地への立入り等..... 1- 1- 6</p> <p>第1117条 成果物の提出..... 1- 1- 6</p> <p>第1118条 関係法令及び条例の遵守..... 1- 1- 7</p> <p>第1119条 検査..... 1- 1- 7</p> <p>第1120条 修補..... 1- 1- 7</p> <p>第1121条 条件変更等..... 1- 1- 7</p> <p>第1122条 契約変更..... 1- 1- 8</p> <p>第1123条 履行期間の変更..... 1- 1- 8</p> <p>第1124条 一時中止..... 1- 1- 8</p> <p>第1125条 発注者の賠償責任..... 1- 1- 9</p> <p>第1126条 受注者の賠償責任..... 1- 1- 9</p> <p>第1127条 部分使用..... 1- 1- 9</p> <p>第1128条 再委託..... 1- 1- 9</p> <p>第1129条 成果物の使用等..... 1- 1- 9</p> <p>第1130条 守秘義務..... 1- 1-10</p> <p>第1131条 個人情報の取り扱い..... 1- 1-10</p> <p>第1132条 安全等の確保..... 1- 1-11</p> <p>第1133条 臨機の措置..... 1- 1-12</p> <p>第1134条 履行報告..... 1- 1-12</p> <p>第1135条 屋外で作業を行う時期及び時間の変更..... 1- 1-12</p> <p><b>第1136条 行政情報流出防止対策の強化</b>..... <b>1- 1-12</b></p> <p><b>第2章 設計業務等一般</b>..... 1- 2- 1</p> <p>第1201条 使用する技術基準等..... 1- 2- 1</p>	
2	1	

旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘 要
第1204条 調査業務の内容…………… 1-2-1 第1205条 計画業務の内容…………… 1-2-1 第1206条 設計業務の内容…………… 1-2-1 第1207条 調査業務の条件…………… 1-2-2 第1208条 計画業務の条件…………… 1-2-2 第1209条 設計業務の条件…………… 1-2-2 第1210条 調査業務及び計画業務の成果…………… 1-2-3 第1211条 設計業務の成果…………… 1-2-4 主要技術基準及び参考図書…………… 1-2-5	第1202条 現地踏査…………… 1-2-1 第1203条 設計業務等の種類…………… 1-2-1 第1204条 調査業務の内容…………… 1-2-1 第1205条 計画業務の内容…………… 1-2-1 第1206条 設計業務の内容…………… 1-2-1 第1207条 調査業務の条件…………… 1-2-2 第1208条 計画業務の条件…………… 1-2-2 第1209条 設計業務の条件…………… 1-2-2 第1210条 調査業務及び計画業務の成果…………… 1-2-3 第1211条 設計業務の成果…………… 1-2-3 第1212条 環境配慮の条件…………… 1-2-4 主要技術基準及び参考図書…………… 1-2-5	
<b>第2編 河川編</b>	<b>第2編 河川編</b>	
<b>第1章 河川環境調査</b> …………… 2-1-1	<b>第1章 河川環境調査</b> …………… 2-1-1	
<b>第1節 河川環境調査の種類</b> …………… 2-1-1	<b>第1節 河川環境調査の種類</b> …………… 2-1-1	
第2101条 河川環境調査の種類…………… 2-1-1	第2101条 河川環境調査の種類…………… 2-1-1	
<b>第2節 環境影響評価</b> …………… 2-1-1	<b>第2節 環境影響評価</b> …………… 2-1-1	
第2102条 環境影響評価の区分…………… 2-1-1	第2102条 環境影響評価の区分…………… 2-1-1	
第2103条 方法書(案)の作成…………… 2-1-1	第2103条 方法書(案)の作成…………… 2-1-1	
第2104条 環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法の選定…………… 2-1-2	第2104条 環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法の選定…………… 2-1-2	
第2105条 調査…………… 2-1-3	第2105条 調査…………… 2-1-3	
第2106条 予測及び評価並びに環境保全措置の検討…………… 2-1-3	第2106条 予測及び評価並びに環境保全措置の検討…………… 2-1-3	
第2107条 準備書(案)の作成…………… 2-1-4	第2107条 準備書(案)の作成…………… 2-1-4	
第2108条 評価書(案)の作成…………… 2-1-5	第2108条 評価書(案)の作成…………… 2-1-5	
第2109条 評価書の補正等…………… 2-1-5	第2109条 評価書の補正等…………… 2-1-5	
<b>第3節 河川水辺環境調査</b> …………… 2-1-5	<b>第3節 河川水辺環境調査</b> …………… 2-1-5	
第2110条 河川水辺環境調査の区分…………… 2-1-5	第2110条 河川水辺環境調査の区分…………… 2-1-5	
第2111条 魚介類調査…………… 2-1-6	第2111条 魚類調査…………… 2-1-6	
第2112条 底生動物調査…………… 2-1-7	第2112条 底生動物調査…………… 2-1-7	
第2113条 植物調査…………… 2-1-7	第2113条 植物調査…………… 2-1-7	
第2114条 鳥類調査…………… 2-1-7	第2114条 鳥類調査…………… 2-1-7	
第2115条 両生類・爬虫類・哺乳類調査…………… 2-1-8	第2115条 両生類・爬虫類・哺乳類調査…………… 2-1-8	
第2116条 陸上昆虫類等調査…………… 2-1-8	第2116条 陸上昆虫類等調査…………… 2-1-8	
第2117条 河川調査…………… 2-1-8	第2117条 河川環境基図作成調査…………… 2-1-9	
第2118条 河川空間利用実態調査…………… 2-1-9	第2118条 河川空間利用実態調査…………… 2-1-9	
<b>第4節 成果品</b> …………… 2-1-9	<b>第4節 成果品</b> …………… 2-1-10	
第2119条 成果品…………… 2-1-9	第2119条 河川水辺総括資料作成調査…………… 2-1-9	
<b>第2章 河川調査・計画</b> …………… 2-2-1	<b>第2章 河川調査・計画</b> …………… 2-2-1	
<b>第1節 河川調査・計画の種類</b> …………… 2-2-1	<b>第1節 河川環境調査の種類</b> …………… 2-2-1	
第2201条 河川調査・計画の種類…………… 2-2-1	第2201条 河川調査・計画の種類…………… 2-2-1	
<b>第2節 洪水痕跡調査</b> …………… 2-2-1	<b>第1節 河川環境調査の種類</b> …………… 2-2-1	
第2202条 洪水痕跡調査…………… 2-2-1	第2201条 河川調査・計画の種類…………… 2-2-1	
<b>第3節 計画降雨検討</b> …………… 2-2-2	<b>第2章 河川調査・計画</b> …………… 2-2-1	
第2203条 計画降雨検討の区分…………… 2-2-2	<b>第1節 河川環境調査の種類</b> …………… 2-2-1	
第2203条 計画降雨検討の区分…………… 2-2-2	第2201条 河川調査・計画の種類…………… 2-2-1	

旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘 要
<p>第2204条 ティーセン法による検討…………… 2-2-2</p> <p>第2205条 降雨強度曲線による検討…………… 2-2-3</p> <p><b>第4節 基本高水・計画高水流量検討</b>…………… 2-2-4</p> <p>第2206条 基本高水・計画高水流量検討の区分…………… 2-2-4</p> <p>第2207条 貯留関数法による検討…………… 2-2-4</p> <p>第2208条 準線計貯留型モデルによる検討…………… 2-2-5</p> <p>第2209条 雨量確率手法による検討…………… 2-2-6</p> <p>第2210条 流量確率手法による検討…………… 2-2-7</p> <p><b>第5節 低水流出解析</b>…………… 2-2-8</p> <p>第2211条 低水流出解析…………… 2-2-8</p> <p><b>第6節 河道計画</b>…………… 2-2-9</p> <p>第2212条 河道計画(大規模河川)…………… 2-2-9</p> <p>第2213条 河道計画(中小河川)…………… 2-2-12</p> <p><b>第7節 内水処理計画</b>…………… 2-2-13</p> <p>第2214条 内水処理計画…………… 2-2-13</p> <p><b>第8節 利水計画</b>…………… 2-2-15</p> <p>第2215条 利水計画検討…………… 2-2-15</p> <p><b>第9節 正常流量検討</b>…………… 2-2-17</p> <p>第2216条 正常流量検討(大規模河川)…………… 2-2-17</p> <p>第2217条 正常流量検討(中小河川)…………… 2-2-19</p> <p><b>第10節 氾濫水理解析</b>…………… 2-2-22</p> <p>第2218条 氾濫水理解析(二次元モデルを用いる場合)…………… 2-2-22</p> <p><b>第11節 総合治水対策調査</b>…………… 2-2-23</p> <p>第2219条 総合治水対策調査…………… 2-2-23</p> <p><b>第12節 洪水予測システム検討</b>…………… 2-2-31</p> <p>第2220条 洪水予測システム検討…………… 2-2-31</p> <p><b>第13節 成果品</b>…………… 2-2-35</p> <p>第2221条 成果品…………… 2-2-35</p>	<p><b>第2節 洪水痕跡調査</b>…………… 2-2-1</p> <p>第2202条 洪水痕跡調査…………… 2-2-1</p> <p><b>第3節 計画降雨検討</b>…………… 2-2-2</p> <p>第2203条 計画降雨検討の区分…………… 2-2-2</p> <p>第2204条 ティーセン法による検討…………… 2-2-2</p> <p>第2205条 降雨強度曲線による検討…………… 2-2-2</p> <p><b>第4節 基本高水・計画高水流量検討</b>…………… 2-2-3</p> <p>第2206条 基本高水・計画高水流量検討の区分…………… 2-2-3</p> <p>第2207条 貯留関数法による検討…………… 2-2-3</p> <p>第2208条 準線計貯留型モデルによる検討…………… 2-2-5</p> <p>第2209条 雨量確率手法による検討…………… 2-2-5</p> <p>第2210条 流量確率手法による検討…………… 2-2-6</p> <p><b>第5節 基本高水・計画高水流量検討</b>…………… 2-2-7</p> <p>第2211条 低水流出解析…………… 2-2-7</p> <p><b>第6節 河道計画</b>…………… 2-2-8</p> <p>第2212条 河道計画(大規模河川)…………… 2-2-8</p> <p>第2213条 河道計画(中小河川)…………… 2-2-10</p> <p><b>第7節 内水処理計画</b>…………… 2-2-11</p> <p>第2214条 内水処理計画…………… 2-2-11</p> <p><b>第8節 利水計画</b>…………… 2-2-13</p> <p>第2215条 利水計画検討…………… 2-2-13</p> <p><b>第9節 正常流量検討</b>…………… 2-2-15</p> <p>第2216条 正常流量検討(大規模河川)…………… 2-2-15</p> <p>第2217条 正常流量検討(中小河川)…………… 2-2-17</p> <p><b>第10節 氾濫水理解析</b>…………… 2-2-19</p> <p>第2218条 氾濫水理解析(二次元モデルを用いる場合)…………… 2-2-19</p> <p><b>第11節 総合治水対策調査</b>…………… 2-2-20</p> <p>第2219条 総合治水対策調査…………… 2-2-20</p> <p><b>第12節 洪水予測システム検討</b>…………… 2-2-28</p> <p>第2220条 洪水予測システム検討…………… 2-2-28</p> <p><b>第13節 成果品</b>…………… 2-2-31</p> <p>第2221条 成果品…………… 2-2-31</p>	
<p><b>第3章 河川構造物設計</b>…………… 2-3-1</p> <p><b>第1節 河川構造物設計の種類</b>…………… 2-3-1</p> <p>第2301条 河川構造物設計の種類…………… 2-3-1</p> <p><b>第2節 護岸設計</b>…………… 2-3-1</p> <p>第2302条 護岸設計の区分…………… 2-3-1</p> <p>第2303条 護岸予備設計…………… 2-3-1</p> <p>第2304条 護岸詳細設計…………… 2-3-4</p> <p><b>第3節 樋門設計</b>…………… 2-3-7</p> <p>第2305条 樋門設計の区分…………… 2-3-7</p> <p>第2306条 樋門予備設計…………… 2-3-7</p> <p>第2307条 樋門詳細設計…………… 2-3-9</p> <p><b>第4節 床止め設計</b>…………… 2-3-12</p> <p>第2308条 床止め設計の区分…………… 2-3-12</p> <p>第2309条 床止め予備設計…………… 2-3-12</p> <p>第2310条 床止め詳細設計…………… 2-3-14</p>	<p><b>第3章 河川構造物設計</b>…………… 2-3-1</p> <p><b>第1節 河川構造物設計の種類</b>…………… 2-3-1</p> <p>第2301条 河川構造物設計の種類…………… 2-3-1</p> <p><b>第2節 護岸設計</b>…………… 2-3-1</p> <p>第2302条 護岸設計の区分…………… 2-3-1</p> <p>第2303条 護岸予備設計…………… 2-3-1</p> <p>第2304条 護岸詳細設計…………… 2-3-4</p> <p><b>第3節 樋門設計</b>…………… 2-3-7</p> <p>第2305条 樋門設計の区分…………… 2-3-7</p> <p>第2306条 樋門予備設計…………… 2-3-7</p> <p>第2307条 樋門詳細設計…………… 2-3-9</p>	

旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘 要
<p><b>第5節 堰設計</b> ..... 2-3-17</p> <p>第2311条 堰設計の区分..... 2-3-17</p> <p>第2312条 堰予備設計..... 2-3-17</p> <p>第2313条 堰詳細設計..... 2-3-20</p> <p><b>第6節 水門設計</b> ..... 2-3-24</p> <p>第2314条 水門設計の区分..... 2-3-24</p> <p>第2315条 水門予備設計..... 2-3-24</p> <p>第2316条 水門詳細設計..... 2-3-26</p> <p><b>第7節 排水機場設計</b> ..... 2-3-28</p> <p>第2317条 排水機場設計の区分..... 2-3-28</p> <p>第2318条 排水機場予備設計..... 2-3-28</p> <p>第2319条 排水機場詳細設計..... 2-3-30</p> <p><b>第8節 成果品</b> ..... 2-3-33</p> <p>第2320条 成果品..... 2-3-33</p>	<p><b>第4節 床止め設計</b> ..... 2-3-12</p> <p>第2308条 床止め設計の区分..... 2-3-12</p> <p>第2309条 床止め予備設計..... 2-3-12</p> <p>第2310条 床止め詳細設計..... 2-3-14</p> <p><b>第5節 堰設計</b> ..... 2-3-17</p> <p>第2311条 堰設計の区分..... 2-3-17</p> <p>第2312条 堰予備設計..... 2-3-17</p> <p>第2313条 堰詳細設計..... 2-3-21</p> <p><b>第6節 水門設計</b> ..... 2-3-24</p> <p>第2314条 水門設計の区分..... 2-3-24</p> <p>第2315条 水門予備設計..... 2-3-24</p> <p>第2316条 水門詳細設計..... 2-3-26</p> <p><b>第7節 排水機場設計</b> ..... 2-3-29</p> <p>第2317条 排水機場設計の区分..... 2-3-29</p> <p>第2318条 排水機場予備設計..... 2-3-29</p> <p>第2319条 排水機場詳細設計..... 2-3-31</p> <p><b>第8節 成果品</b> ..... 2-3-34</p> <p>第2320条 成果品..... 2-3-34</p>	
<p><b>第3編 砂防及び地すべり対策編</b></p>	<p><b>第3編 砂防及び地すべり対策編</b></p>	
<p><b>第1章 砂防環境調査</b> ..... 3-1-1</p> <p><b>第1節 砂防環境調査の種類</b> ..... 3-1-1</p> <p>第3101条 砂防環境調査の種類..... 3-1-1</p> <p><b>第2節 自然環境調査</b> ..... 3-1-1</p> <p>第3102条 自然環境調査の区分..... 3-1-1</p> <p>第3103条 魚類調査..... 3-1-1</p> <p>第3104条 植物調査..... 3-1-2</p> <p>第3105条 鳥類調査..... 3-1-2</p> <p>第3106条 両生類・は虫類・ほ乳類調査..... 3-1-3</p> <p>第3107条 陸上昆虫類調査..... 3-1-3</p> <p>第3108条 底生生物調査..... 3-1-3</p> <p><b>第3節 景観調査</b> ..... 3-1-4</p> <p>第3109条 景観調査..... 3-1-4</p> <p><b>第4節 溪流空間利用実態調査</b> ..... 3-1-4</p> <p>第3110条 溪流空間実態利用調査..... 3-1-4</p> <p><b>第5節 成果品及び貸与資料</b> ..... 3-1-5</p> <p>第3111条 成果品..... 3-1-5</p> <p>第3112条 貸与資料..... 3-1-5</p> <p><b>第2章 砂防調査・計画</b> ..... 3-2-1</p> <p><b>第1節 砂防調査・計画</b> ..... 3-2-1</p> <p>第3201条 砂防調査・計画の種類..... 3-2-1</p> <p><b>第2節 砂防調査</b> ..... 3-2-1</p> <p>第3202条 砂防調査の区分..... 3-2-1</p> <p>第3203条 水系砂防調査..... 3-2-1</p> <p>第3204条 土石流対策調査..... 3-2-4</p>	<p><b>第1章 砂防環境調査</b> ..... 3-1-1</p> <p><b>第1節 砂防環境調査の種類</b> ..... 3-1-1</p> <p>第3101条 砂防環境調査の種類..... 3-1-1</p> <p><b>第2節 自然環境調査</b> ..... 3-1-1</p> <p>第3102条 自然環境調査の区分..... 3-1-1</p> <p>第3103条 魚類調査..... 3-1-1</p> <p>第3104条 植物調査..... 3-1-2</p> <p>第3105条 鳥類調査..... 3-1-2</p> <p>第3106条 両生類・は虫類・ほ乳類調査..... 3-1-3</p> <p>第3107条 陸上昆虫類調査..... 3-1-3</p> <p>第3108条 底生生物調査..... 3-1-3</p> <p><b>第3節 景観調査</b> ..... 3-1-4</p> <p>第3109条 景観調査..... 3-1-4</p> <p><b>第4節 溪流空間利用実態調査</b> ..... 3-1-4</p> <p>第3110条 溪流空間実態利用調査..... 3-1-4</p> <p><b>第5節 成果品及び貸与資料</b> ..... 3-1-5</p> <p>第3111条 成果品..... 3-1-5</p> <p>第3112条 貸与資料..... 3-1-5</p> <p><b>第2章 砂防調査・計画</b> ..... 3-2-1</p> <p><b>第1節 砂防調査・計画</b> ..... 3-2-1</p> <p>第3201条 砂防調査・計画の種類..... 3-2-1</p>	

旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘 要
第3205条 流木対策調査…………… 3-2-5		
第3206条 火山砂防調査…………… 3-2-6		
<b>第3節 砂防計画</b> …………… 3-2-7		
第3207条 砂防計画の区分…………… 3-2-7		
第3208条 水系砂防計画…………… 3-2-7		
第3209条 土石流対策計画…………… 3-2-8		
第3210条 流木対策計画…………… 3-2-9		
第3211条 火山砂防計画…………… 3-2-10		
<b>第4節 成果品</b> …………… 3-1-12		
第3212条 成果品…………… 3-1-12		
<b>第3章 砂防構造物設計</b> …………… 3-3-1		
<b>第1節 砂防構造物設計</b> …………… 3-3-1		
第3301条 砂防構造物設計の種類…………… 3-3-1		
<b>第2節 砂防えん堤及び床固工の設計</b> …………… 3-3-1		
第3302条 砂防えん堤及び床固工設計の区分…………… 3-3-1		
第3303条 砂防えん堤及び床固工予備設計…………… 3-3-1		
第3304条 砂防えん堤及び床固工詳細設計…………… 3-3-3		
<b>第3節 溪流保全工の設計</b> …………… 3-3-5		
第3305条 溪流保全工設計の区分…………… 3-3-5		
第3306条 溪流保全工予備設計…………… 3-3-5		
第3307条 溪流保全工詳細設計…………… 3-3-7		
<b>第4節 土石流対策工及び流木対策工の設計</b> …………… 3-3-9		
第3308条 土石流対策工及び流木対策工設計の区分…………… 3-3-9		
第3309条 土石流対策工予備設計…………… 3-3-9		
第3310条 土石流対策工詳細設計…………… 3-3-10		
第3311条 流木対策工予備設計…………… 3-3-12		
第3312条 流木対策工詳細設計…………… 3-3-14		
<b>第5節 護岸工の設計</b> …………… 3-3-16		
第3313条 護岸工設計の区分…………… 3-3-16		
第3314条 護岸工予備設計…………… 3-3-16		
第3315条 護岸工詳細設計…………… 3-3-18		
<b>第6節 山腹工の設計</b> …………… 3-3-19		
第3316条 山腹工の区分…………… 3-3-19		
第3317条 山腹工予備設計…………… 3-3-19		
第3318条 山腹工詳細設計…………… 3-3-21		
<b>第7節 成果品</b> …………… 3-3-22		
第3319条 成果品…………… 3-3-22		
<b>第4章 地すべり対策調査・計画・設計</b> …………… 3-4-1		
<b>第1節 地すべり対策調査・計画・設計</b> …………… 3-4-1		
第3401条 地すべり対策調査・計画・設計の種類…………… 3-4-1		
<b>第2節 地すべり調査の区分</b> …………… 3-4-1		
第3402条 地すべり調査の区分…………… 3-4-1		
	<b>第2節 砂防調査</b> …………… 3-2-1	
	第3202条 砂防調査の区分…………… 3-2-1	
	第3203条 水系砂防調査…………… 3-2-1	
	第3204条 土石流対策調査…………… 3-2-4	
	第3205条 流木対策調査…………… 3-2-5	
	第3206条 火山砂防調査…………… 3-2-6	
	<b>第3節 砂防計画</b> …………… 3-2-7	
	第3207条 砂防計画の区分…………… 3-2-7	
	第3208条 水系砂防計画…………… 3-2-7	
	第3209条 土石流対策計画…………… 3-2-8	
	第3210条 流木対策計画…………… 3-2-9	
	第3211条 火山砂防計画…………… 3-2-10	
	<b>第4節 成果品</b> …………… 3-1-12	
	第3212条 成果品…………… 3-1-12	
	<b>第3章 砂防構造物設計</b> …………… 3-3-1	
	<b>第1節 砂防構造物設計</b> …………… 3-3-1	
	第3301条 砂防構造物設計の種類…………… 3-3-1	
	<b>第2節 砂防えん堤及び床固工の設計</b> …………… 3-3-1	
	第3302条 砂防えん堤及び床固工設計の区分…………… 3-3-1	
	第3303条 砂防えん堤及び床固工予備設計…………… 3-3-1	
	第3304条 砂防えん堤及び床固工詳細設計…………… 3-3-3	
	<b>第3節 溪流保全工の設計</b> …………… 3-3-5	
	第3305条 溪流保全工設計の区分…………… 3-3-5	
	第3306条 溪流保全工予備設計…………… 3-3-5	
	第3307条 溪流保全工詳細設計…………… 3-3-7	
	<b>第4節 土石流対策工及び流木対策工の設計</b> …………… 3-3-9	
	第3308条 土石流対策工及び流木対策工設計の区分…………… 3-3-9	
	第3309条 土石流対策工予備設計…………… 3-3-9	
	第3310条 土石流対策工詳細設計…………… 3-3-10	
	第3311条 流木対策工予備設計…………… 3-3-12	
	第3312条 流木対策工詳細設計…………… 3-3-14	
	<b>第5節 護岸工の設計</b> …………… 3-3-16	
	第3313条 護岸工設計の区分…………… 3-3-16	
	第3314条 護岸工予備設計…………… 3-3-16	
	第3315条 護岸工詳細設計…………… 3-3-18	
	<b>第6節 山腹工の設計</b> …………… 3-3-19	
	第3316条 山腹工の区分…………… 3-3-19	
	第3317条 山腹工予備設計…………… 3-3-19	
	第3318条 山腹工詳細設計…………… 3-3-21	
	<b>第7節 成果品</b> …………… 3-3-22	
	第3319条 成果品…………… 3-3-22	
	<b>第4章 地すべり対策調査・計画・設計</b> …………… 3-4-1	

旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘 要
<p>第3403条 地すべり予備調査…………… 3-4-1</p> <p>第3404条 地すべり概査…………… 3-4-2</p> <p>第3405条 地すべり機構解析…………… 3-4-3</p> <p><b>第3節 地すべり対策計画</b>…………… 3-4-4</p> <p>第3406条 地すべり対策計画…………… 3-4-4</p> <p><b>第4節 地すべり防止施設設計</b>…………… 3-4-5</p> <p>第3407条 地すべり防止施設設計の区分…………… 3-4-5</p> <p>第3408条 地すべり防止施設予備設計…………… 3-4-6</p> <p>第3409条 地すべり防止施設詳細設計…………… 3-4-7</p> <p><b>第5節 成果品</b>…………… 3-4-8</p> <p>第3410条 成果品…………… 3-4-8</p>	<p><b>第1節 地すべり対策調査・計画・設計</b>…………… 3-4-1</p> <p>第3401条 地すべり対策調査・計画・設計の種類…………… 3-4-1</p> <p><b>第2節 地すべり調査の区分</b>…………… 3-4-1</p> <p>第3402条 地すべり調査の区分…………… 3-4-1</p> <p>第3403条 地すべり予備調査…………… 3-4-1</p> <p>第3404条 地すべり概査…………… 3-4-2</p> <p>第3405条 地すべり機構解析…………… 3-4-3</p> <p><b>第3節 地すべり対策計画</b>…………… 3-4-4</p> <p>第3406条 地すべり対策計画…………… 3-4-4</p> <p><b>第4節 地すべり防止施設設計</b>…………… 3-4-5</p> <p>第3407条 地すべり防止施設設計の区分…………… 3-4-5</p> <p>第3408条 地すべり防止施設予備設計…………… 3-4-5</p> <p>第3409条 地すべり防止施設詳細設計…………… 3-4-7</p> <p><b>第5節 成果品</b>…………… 3-4-8</p> <p>第3410条 成果品…………… 3-4-8</p>	
<p><b>第5章 急傾斜地対策調査・計画・設計</b>…………… 3-5-1</p> <p><b>第1節 急傾斜地対策調査・計画・設計</b>…………… 3-5-1</p> <p>第3501条 急傾斜地対策調査・計画・設計の種類…………… 3-5-1</p> <p><b>第2節 急傾斜地調査</b>…………… 3-5-1</p> <p>第3502条 急傾斜地調査の区分…………… 3-5-1</p> <p>第3503条 急傾斜地予備調査…………… 3-5-1</p> <p>第3504条 急傾斜地概査…………… 3-5-2</p> <p>第3505条 急傾斜地機構解析…………… 3-5-3</p> <p><b>第3節 急傾斜地崩壊対策計画</b>…………… 3-5-5</p> <p>第3506条 急傾斜地崩壊対策計画…………… 3-5-5</p> <p><b>第4節 急傾斜地崩壊防止施設設計</b>…………… 3-5-6</p> <p>第3507条 急傾斜地崩壊防止施設設計の区分…………… 3-5-6</p> <p>第3508条 急傾斜地崩壊防止施設予備設計…………… 3-5-7</p> <p>第3509条 急傾斜地崩壊防止施設詳細設計…………… 3-5-8</p> <p><b>第5節 成果品</b>…………… 3-4-10</p> <p>第3510条 成果品…………… 3-4-10</p>	<p><b>第5章 急傾斜地対策調査・計画・設計</b>…………… 3-5-1</p> <p><b>第1節 急傾斜地対策調査・計画・設計</b>…………… 3-5-1</p> <p>第3501条 急傾斜地対策調査・計画・設計の種類…………… 3-5-1</p> <p><b>第2節 急傾斜地調査</b>…………… 3-5-1</p> <p>第3502条 急傾斜地調査の区分…………… 3-5-1</p> <p>第3503条 急傾斜地予備調査…………… 3-5-1</p> <p>第3504条 急傾斜地概査…………… 3-5-2</p> <p>第3505条 急傾斜地機構解析…………… 3-5-3</p> <p><b>第3節 急傾斜地崩壊対策計画</b>…………… 3-5-5</p> <p>第3506条 急傾斜地崩壊対策計画…………… 3-5-5</p> <p><b>第4節 急傾斜地崩壊防止施設設計</b>…………… 3-5-6</p> <p>第3507条 急傾斜地崩壊防止施設設計の区分…………… 3-5-6</p> <p>第3508条 急傾斜地崩壊防止施設予備設計…………… 3-5-7</p> <p>第3509条 急傾斜地崩壊防止施設詳細設計…………… 3-5-8</p> <p><b>第5節 成果品</b>…………… 3-5-10</p> <p>第3510条 成果品…………… 3-5-10</p>	
<p><b>第6章 雪崩対策調査・計画・設計</b>…………… 3-6-1</p> <p><b>第1節 雪崩対策調査・計画・設計</b>…………… 3-6-1</p> <p>第3601条 雪崩対策調査・計画・設計の種類…………… 3-6-1</p> <p><b>第2節 雪崩調査</b>…………… 3-6-1</p> <p>第3602条 雪崩調査の区分…………… 3-6-1</p> <p>第3603条 雪崩予備調査…………… 3-6-1</p> <p>第3604条 雪崩解析調査…………… 3-6-2</p> <p><b>第3節 雪崩防止施設計画</b>…………… 3-6-3</p> <p>第3605条 雪崩防止施設計画…………… 3-6-3</p> <p><b>第4節 雪崩防止施設設計</b>…………… 3-6-4</p> <p>第3606条 雪崩防止施設設計の区分…………… 3-6-4</p> <p>第3607条 雪崩防止施設予備設計…………… 3-6-4</p> <p>第3508条 雪崩防止施設詳細設計…………… 3-6-6</p> <p><b>第5節 成果品</b>…………… 3-6-8</p> <p>第3609条 成果品…………… 3-6-8</p>	<p><b>第6章 雪崩対策調査・計画・設計</b>…………… 3-6-1</p> <p><b>第1節 雪崩対策調査・計画・設計</b>…………… 3-6-1</p> <p>第3601条 雪崩対策調査・計画・設計の種類…………… 3-6-1</p> <p><b>第2節 雪崩調査</b>…………… 3-6-1</p> <p>第3602条 雪崩調査の区分…………… 3-6-1</p> <p>第3603条 雪崩予備調査…………… 3-6-1</p> <p>第3604条 雪崩解析調査…………… 3-6-2</p> <p><b>第3節 雪崩防止施設計画</b>…………… 3-6-3</p> <p>第3605条 雪崩防止施設計画…………… 3-6-3</p> <p><b>第4節 雪崩防止施設設計</b>…………… 3-6-4</p> <p>第3606条 雪崩防止施設設計の区分…………… 3-6-4</p>	

旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘 要
<p><b>第4編 ダム編</b></p> <p><b>第1章 ダム環境調査</b>…………… 4- 1- 1</p> <p><b>第1節 ダム環境調査の種類</b>…………… 4- 1- 1</p> <p>第4101条 ダム環境調査の種類…………… 4- 1- 1</p> <p><b>第2節 環境影響評価</b>…………… 4- 1- 1</p> <p>第4102条 環境影響評価の区分…………… 4- 1- 1</p> <p>第4103条 方法書（案）の作成…………… 4- 1- 1</p> <p>第4104条 環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法の選定…………… 4- 1- 2</p> <p>第4105条 調査…………… 4- 1- 3</p> <p>第4106条 予測及び評価並びに環境保全措置の検討…………… 4- 1- 3</p> <p>第4107条 準備書（案）の作成…………… 4- 1- 4</p> <p>第4108条 評価書（案）の作成…………… 4- 1- 5</p> <p>第4109条 評価書の修正等…………… 4- 1- 5</p> <p><b>第3節 ダム湖環境調査</b>…………… 4- 1- 5</p> <p>第4110条 ダム湖環境調査の区分…………… 4- 1- 5</p> <p>第4111条 魚介類調査…………… 4- 1- 6</p> <p>第4112条 底生動物調査…………… 4- 1- 7</p> <p>第4113条 動植物プランクトン調査…………… 4- 1- 7</p> <p>第4114条 植物調査…………… 4- 1- 8</p> <p>第4115条 鳥類調査…………… 4- 1- 8</p> <p>第4116条 両生類・爬虫類・哺乳類調査…………… 4- 1- 8</p> <p>第4117条 陸上昆虫類等調査…………… 4- 1- 9</p> <p>第4118条 ダム湖利用実態調査…………… 4- 1- 9</p> <p><b>第4節 成果品</b>…………… 4- 1-10</p> <p>第4119条 成果品…………… 4- 1-10</p> <p><b>第2章 ダム治水利水計画</b>…………… 4- 2- 1</p> <p><b>第1節 ダム治水利水計画の種類</b>…………… 4- 2- 1</p> <p>第4201条 ダム治水利水計画の種類…………… 4- 2- 1</p> <p><b>第2節 治水計画</b>…………… 4- 2- 1</p> <p>第4202条 治水計画の区分…………… 4- 2- 1</p> <p>第4203条 洪水調節計画…………… 4- 2- 1</p> <p>第4204条 正常流量確保計画…………… 4- 2- 3</p> <p><b>第3節 利水計画</b>…………… 4- 2- 4</p> <p>第4205条 利水計画の区分…………… 4- 2- 4</p> <p>第4206条 低水流出解析…………… 4- 2- 4</p> <p>第4207条 利水計画…………… 4- 2- 5</p> <p><b>第4節 成果品</b>…………… 4- 2- 6</p> <p>第4208条 成果品…………… 4- 2- 6</p> <p><b>第3章 ダム地質調査</b>…………… 4- 3- 1</p> <p><b>第1節 地質調査の種類</b>…………… 4- 3- 1</p> <p>第4301条 地質調査の種類…………… 4- 3- 1</p>	<p>第3607条 雪崩防止施設予備設計…………… 3- 6- 4</p> <p>第3508条 雪崩防止施設詳細設計…………… 3- 6- 6</p> <p><b>第5節 成果品</b>…………… 3- 6- 8</p> <p>第3609条 成果品…………… 3- 6- 8</p> <p><b>第4編 ダム編</b></p> <p><b>第1章 ダム環境調査</b>…………… 4- 1- 1</p> <p><b>第1節 ダム環境調査の種類</b>…………… 4- 1- 1</p> <p>第4101条 ダム環境調査の種類…………… 4- 1- 1</p> <p><b>第2節 環境影響評価</b>…………… 4- 1- 1</p> <p>第4102条 環境影響評価の区分…………… 4- 1- 1</p> <p>第4103条 方法書（案）の作成…………… 4- 1- 1</p> <p>第4104条 環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法の選定…………… 4- 1- 2</p> <p>第4105条 調査…………… 4- 1- 3</p> <p>第4106条 予測及び評価並びに環境保全措置の検討…………… 4- 1- 3</p> <p>第4107条 準備書（案）の作成…………… 4- 1- 4</p> <p>第4108条 評価書（案）の作成…………… 4- 1- 5</p> <p>第4109条 評価書の修正等…………… 4- 1- 5</p> <p><b>第3節 ダム湖環境調査</b>…………… 4- 1- 5</p> <p>第4110条 ダム湖環境調査の区分…………… 4- 1- 5</p> <p>第4111条 魚類調査…………… 4- 1- 6</p> <p>第4112条 底生動物調査…………… 4- 1- 7</p> <p>第4113条 動植物プランクトン調査…………… 4- 1- 7</p> <p>第4114条 植物調査…………… 4- 1- 8</p> <p>第4115条 鳥類調査…………… 4- 1- 8</p> <p>第4116条 両生類・爬虫類・哺乳類調査…………… 4- 1- 9</p> <p>第4117条 陸上昆虫類等調査…………… 4- 1- 9</p> <p>第4118条 ダム湖利用実態調査…………… 4- 1-10</p> <p><b>第4節 成果品</b>…………… 4- 1-10</p> <p>第4119条 成果品…………… 4- 1-10</p> <p><b>第2章 ダム治水利水計画</b>…………… 4- 2- 1</p> <p><b>第1節 ダム治水利水計画の種類</b>…………… 4- 2- 1</p> <p>第4201条 ダム治水利水計画の種類…………… 4- 2- 1</p> <p><b>第2節 治水計画</b>…………… 4- 2- 1</p> <p>第4202条 治水計画の区分…………… 4- 2- 1</p> <p>第4203条 洪水調節計画…………… 4- 2- 1</p> <p>第4204条 正常流量確保計画…………… 4- 2- 3</p> <p><b>第3節 利水計画</b>…………… 4- 2- 4</p> <p>第4205条 利水計画の区分…………… 4- 2- 4</p> <p>第4206条 低水流出解析…………… 4- 2- 4</p> <p>第4207条 利水計画…………… 4- 2- 5</p> <p><b>第4節 成果品</b>…………… 4- 2- 6</p>	

旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘要
<p><b>第2節 地形調査</b> ..... 4-3-1</p> <p>第4302条 地形調査 ..... 4-3-1</p> <p><b>第3節 広域調査</b> ..... 4-3-2</p> <p>第4303条 広域調査 ..... 4-3-2</p> <p><b>第4節 地表地質踏査</b> ..... 4-3-3</p> <p>第4304条 地表地質踏査の基本的事項 ..... 4-3-3</p> <p>第4305条 ダムサイト候補地選定地表地質概査（1/5,000） ..... 4-3-4</p> <p>第4306条 ダムサイト地表地質概査（1/2,500） ..... 4-3-5</p> <p>第4307条 ダムサイト地表地質調査（1/500） ..... 4-3-6</p> <p>第4308条 堤体材料採取候補地選定地表地質概査（1/5,000） ..... 4-3-7</p> <p>第4309条 堤体材料採取候補地地表地質概査（1/2,500） ..... 4-3-8</p> <p>第4310条 堤体材料採取候補地地表地質調査（1/1,000） ..... 4-3-9</p> <p>第4311条 貯水池周辺地表地質概査（1/2,500） ..... 4-3-11</p> <p>第4312条 貯水池周辺地表地質調査（1/1,000） ..... 4-3-12</p> <p><b>第5節 物理探査</b> ..... 4-3-13</p> <p>第4313条 物理探査の基本的事項 ..... 4-3-13</p> <p>第4314条 物理探査 ..... 4-3-13</p> <p><b>第6節 透水試験</b> ..... 4-3-14</p> <p>第4315条 ルジオンテストの基本的事項 ..... 4-3-14</p> <p>第4316条 ルジオンテストおよび考察 ..... 4-3-15</p> <p><b>第7節 横坑調査</b> ..... 4-3-15</p> <p>第4317条 横坑調査の基本的事項 ..... 4-3-15</p> <p>第4318条 横坑観察 ..... 4-3-16</p> <p><b>第8節 岩盤試験</b> ..... 4-3-16</p> <p>第4319条 岩盤試験の基本的事項 ..... 4-3-16</p> <p>第4320条 岩盤直接せん断試験 ..... 4-3-17</p> <p>第4321条 岩盤変形試験 ..... 4-3-17</p> <p><b>第9節 孔内観察</b> ..... 4-3-18</p> <p>第4322条 孔内観察 ..... 4-3-19</p> <p><b>第10節 地質解析</b> ..... 4-3-19</p> <p>第4323条 地質解析の基本的事項 ..... 4-3-19</p> <p>第4324条 ダムサイト地質比較検討（1/5,000） ..... 4-3-20</p> <p>第4325条 堤体材料採取候補地地質比較検討（1/5,000） ..... 4-3-21</p> <p>第4326条 ダムサイト地質解析（1/2,500） ..... 4-3-22</p> <p>第4327条 ダムサイト地質解析（1/500） ..... 4-3-23</p> <p>第4328条 堤体材料採取候補地地質解析（1/2,500） ..... 4-3-24</p> <p>第4329条 堤体材料採取候補地地質解析（1/1,000） ..... 4-3-25</p> <p>第4330条 地質考察の基本的事項 ..... 4-3-26</p> <p>第4331条 ダムサイト地質考察 ..... 4-3-26</p> <p>第4332条 堤体材料採取候補地地質考察 ..... 4-3-27</p> <p>第4333条 貯水池周辺地質考察 ..... 4-3-28</p> <p>第4334条 ダムサイト地質総合解析（概略設計段階）（1/500） ..... 4-3-29</p> <p>第4335条 ダムサイト地質総合解析（実施設計段階）（1/500） ..... 4-3-30</p> <p>第4336条 堤体材料採取候補地地質総合解析（1/1,000） ..... 4-3-32</p>	<p>第4208条 成果品 ..... 4-2-6</p> <p><b>第3章 ダム地質調査</b> ..... 4-3-1</p> <p><b>第1節 地質調査の種類</b> ..... 4-3-1</p> <p>第4301条 地質調査の種類 ..... 4-3-1</p> <p><b>第2節 地形調査</b> ..... 4-3-1</p> <p>第4302条 地形調査 ..... 4-3-1</p> <p><b>第3節 広域調査</b> ..... 4-3-2</p> <p>第4303条 広域調査 ..... 4-3-2</p> <p><b>第4節 地表地質踏査</b> ..... 4-3-3</p> <p>第4304条 地表地質踏査の基本的事項 ..... 4-3-3</p> <p>第4305条 ダムサイト候補地選定地表地質概査（1/5,000） ..... 4-3-4</p> <p>第4306条 ダムサイト地表地質概査（1/2,500） ..... 4-3-5</p> <p>第4307条 ダムサイト地表地質調査（1/500） ..... 4-3-6</p> <p>第4308条 堤体材料採取候補地選定地表地質概査（1/5,000） ..... 4-3-7</p> <p>第4309条 堤体材料採取候補地地表地質概査（1/2,500） ..... 4-3-8</p> <p>第4310条 堤体材料採取候補地地表地質調査（1/1,000） ..... 4-3-9</p> <p>第4311条 貯水池周辺地表地質概査（1/2,500） ..... 4-3-11</p> <p>第4312条 貯水池周辺地表地質調査（1/1,000） ..... 4-3-12</p> <p><b>第5節 物理探査</b> ..... 4-3-13</p> <p>第4313条 物理探査の基本的事項 ..... 4-3-13</p> <p>第4314条 物理探査 ..... 4-3-13</p> <p><b>第6節 透水試験</b> ..... 4-3-14</p> <p>第4315条 ルジオンテストの基本的事項 ..... 4-3-14</p> <p>第4316条 ルジオンテストおよび考察 ..... 4-3-15</p> <p><b>第7節 横坑調査</b> ..... 4-3-15</p> <p>第4317条 横坑調査の基本的事項 ..... 4-3-15</p> <p>第4318条 横坑観察 ..... 4-3-16</p> <p><b>第8節 岩盤試験</b> ..... 4-3-16</p> <p>第4319条 岩盤試験の基本的事項 ..... 4-3-16</p> <p>第4320条 岩盤直接せん断試験 ..... 4-3-17</p> <p>第4321条 岩盤変形試験 ..... 4-3-18</p> <p><b>第9節 孔内観察</b> ..... 4-3-19</p> <p>第4322条 孔内観察 ..... 4-3-19</p> <p><b>第10節 地質解析</b> ..... 4-3-19</p> <p>第4323条 地質解析の基本的事項 ..... 4-3-19</p> <p>第4324条 ダムサイト地質比較検討（1/5,000） ..... 4-3-20</p> <p>第4325条 堤体材料採取候補地地質比較検討（1/5,000） ..... 4-3-21</p> <p>第4326条 ダムサイト地質解析（1/2,500） ..... 4-3-22</p> <p>第4327条 ダムサイト地質解析（1/500） ..... 4-3-23</p> <p>第4328条 堤体材料採取候補地地質解析（1/2,500） ..... 4-3-24</p> <p>第4329条 堤体材料採取候補地地質解析（1/1,000） ..... 4-3-25</p> <p>第4330条 地質考察の基本的事項 ..... 4-3-26</p> <p>第4331条 ダムサイト地質考察 ..... 4-3-26</p>	

旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘 要
<b>第11節 岩盤掘削面スケッチ</b> ..... 4- 3-33		
第4337条 ダムサイト基礎掘削面岩盤スケッチ(縮尺各種) ..... 4- 3-33	第4332条 堤体材料採取候補地地質考察..... 4- 3-27	
第4338条 堤体材料採取地掘削時材料評価..... 4- 3-34	第4333条 貯水池周辺地質考察..... 4- 3-28	
第4339条 堤体材料採取地掘削面スケッチ..... 4- 3-35	第4334条 ダムサイト地質総合解析（概略設計段階）(1/500) ..... 4- 3-29	
<b>第12節 第四紀断層調査</b> ..... 4- 3-36	第4335条 ダムサイト地質総合解析（実施設計段階）(1/500) ..... 4- 3-30	
第4340条 第四紀断層調査の基本的事項..... 4- 3-36	第4336条 堤体材料採取候補地地質総合解析（1/1,000） ..... 4- 3-32	
第4341条 第四紀断層調査（一次調査その1） ..... 4- 3-36	<b>第11節 岩盤掘削面スケッチ</b> ..... 4- 3-33	
<b>第13節 成果品</b> ..... 4- 3-38	第4337条 ダムサイト基礎掘削面岩盤スケッチ(縮尺各種) ..... 4- 3-33	
第4342条 成果品..... 4- 3-38	第4338条 堤体材料採取地掘削時材料評価..... 4- 3-34	
<b>第4章 ダム本体設計</b> ..... 4- 4- 1	第4339条 堤体材料採取地掘削面スケッチ..... 4- 3-35	
<b>第1節 ダム本体設計の種類</b> ..... 4- 4- 1	<b>第12節 第四紀断層調査</b> ..... 4- 3-36	
第4401条 ダム本体設計の種類..... 4- 4- 1	第4340条 第四紀断層調査の基本的事項..... 4- 3-36	
<b>第2節 重力式コンクリートダム本体設計</b> ..... 4- 4- 1	第4341条 第四紀断層調査（一次調査その1） ..... 4- 3-36	
第4402条 重力式コンクリートダム本体設計の区分..... 4- 4- 1	<b>第13節 成果品</b> ..... 4- 3-38	
第4403条 計画設計..... 4- 4- 1	第4342条 成果品..... 4- 3-38	
第4404条 概略設計..... 4- 4- 3	<b>第4章 ダム本体設計</b> ..... 4- 4- 1	
第4405条 実施設計..... 4- 4- 5	<b>第1節 ダム本体設計の種類</b> ..... 4- 4- 1	
<b>第3節 ソーン型フィルダム本体設計</b> ..... 4- 4- 9	第4401条 ダム本体設計の種類..... 4- 4- 1	
第4406条 ソーン型フィルダム本体設計の区分..... 4- 4- 9	<b>第2節 重力式コンクリートダム本体設計</b> ..... 4- 4- 1	
第4407条 計画設計..... 4- 4- 9	第4402条 重力式コンクリートダム本体設計の区分..... 4- 4- 1	
第4408条 概略設計..... 4- 4-11	第4403条 計画設計..... 4- 4- 1	
第4409条 実施設計..... 4- 4-13	第4404条 概略設計..... 4- 4- 3	
<b>第4節 成果品</b> ..... 4- 4-18	第4405条 実施設計..... 4- 4- 5	
第4410条 成果品..... 4- 4-18	<b>第3節 ソーン型フィルダム本体設計</b> ..... 4- 4- 9	
<b>第5章 ダム付帯施設設計</b> ..... 4- 5- 1	第4406条 ソーン型フィルダム本体設計の区分..... 4- 4- 9	
<b>第1節 ダム付帯施設設計の種類</b> ..... 4- 5- 1	第4407条 計画設計..... 4- 4- 9	
第4501条 ダム付帯施設設計の種類..... 4- 5- 1	第4408条 概略設計..... 4- 4-11	
<b>第2節 ダム管理用発電設計</b> ..... 4- 5- 1	第4409条 実施設計..... 4- 4-13	
第4502条 ダム管理用発電設計の区分..... 4- 5- 1	<b>第4節 成果品</b> ..... 4- 4-18	
第4503条 可能性調査..... 4- 5- 1	第4410条 成果品..... 4- 4-18	
第4504条 実施設計..... 4- 5- 2	<b>第5章 ダム付帯施設設計</b> ..... 4- 5- 1	
<b>第3節 付帯施設設計</b> ..... 4- 5- 3	<b>第1節 ダム付帯施設設計の種類</b> ..... 4- 5- 1	
第4505条 付帯施設設計の区分..... 4- 5- 3	第4501条 ダム付帯施設設計の種類..... 4- 5- 1	
第4506条 概略設計..... 4- 5- 3	<b>第2節 ダム管理用発電設計</b> ..... 4- 5- 1	
第4507条 実施設計..... 4- 5- 4	第4502条 ダム管理用発電設計の区分..... 4- 5- 1	
<b>第4節 成果品</b> ..... 4- 5- 5	第4503条 可能性調査..... 4- 5- 1	
第4508条 成果品..... 4- 5- 5	第4504条 実施設計..... 4- 5- 2	
<b>第6章 施工計画及び施工設備設計</b> ..... 4- 6- 1	<b>第3節 付帯施設設計</b> ..... 4- 5- 3	
<b>第1節 ダム本体施工計画及び施工設備設計の種類</b> ..... 4- 6- 1	第4505条 付帯施設設計の区分..... 4- 5- 3	
第4601条 ダム本体施工計画及び施工設備設計の種類..... 4- 6- 1	第4506条 概略設計..... 4- 5- 3	
<b>第2節 コンクリートダム施工計画及び施工設備設計</b> ..... 4- 6- 1	第4507条 実施設計..... 4- 5- 4	
	<b>第4節 成果品</b> ..... 4- 5- 5	
	第4508条 成果品..... 4- 5- 5	



旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘 要
<p>第2節 成果品 ..... 5-1-5</p> <p>第5109条 成果品 ..... 5-1-5</p>	<p>第5104条 調査 ..... 5-1-2</p>	
<p>第2章 交通現況調査 ..... 5-2-1</p> <p>第1節 交通現況調査 ..... 5-2-1</p> <p>第5201条 交通現況調査の種類 ..... 5-2-1</p>	<p>第5105条 予測及び評価並びに環境保全措置の検討 ..... 5-1-3</p> <p>第5106条 準備書(案)の作成 ..... 5-1-4</p> <p>第5107条 評価書(案)の作成 ..... 5-1-4</p> <p>第5108条 評価書の補正等 ..... 5-1-5</p>	
<p>第2節 交通量調査 ..... 5-2-1</p> <p>第5202条 交通量調査の区分 ..... 5-2-1</p> <p>第5203条 単路部交通量調査 ..... 5-2-1</p> <p>第5204条 交差点部交通量調査 ..... 5-2-2</p>	<p>第2節 成果品 ..... 5-1-5</p> <p>第5109条 成果品 ..... 5-1-5</p>	
<p>第3節 速度調査 ..... 5-2-2</p> <p>第5205条 速度調査の区分 ..... 5-2-2</p> <p>第5206条 走行速度調査 ..... 5-2-2</p> <p>第5207条 旅行速度調査 ..... 5-2-3</p>	<p>第2章 交通現況調査 ..... 5-2-1</p> <p>第1節 交通現況調査 ..... 5-2-1</p> <p>第5201条 交通現況調査の種類 ..... 5-2-1</p>	
<p>第4節 起終点調査 ..... 5-2-3</p> <p>第5208条 起終点調査の種類 ..... 5-2-3</p> <p>第5209条 路側OD調査 ..... 5-2-3</p> <p>第5210条 オーナーインタビューOD調査 ..... 5-2-4</p>	<p>第2節 交通量調査 ..... 5-2-1</p> <p>第5202条 交通量調査の区分 ..... 5-2-1</p> <p>第5203条 単路部交通量調査 ..... 5-2-1</p> <p>第5204条 交差点部交通量調査 ..... 5-2-2</p>	
<p>第5節 交通渋滞調査 ..... 5-2-5</p> <p>第5211条 交通渋滞調査 ..... 5-2-5</p>	<p>第3節 速度調査 ..... 5-2-2</p> <p>第5205条 速度調査の区分 ..... 5-2-2</p> <p>第5206条 走行速度調査 ..... 5-2-2</p> <p>第5207条 旅行速度調査 ..... 5-2-3</p>	
<p>第6節 駐車場調査 ..... 5-2-6</p> <p>第5212条 駐車場調査の区分 ..... 5-2-6</p> <p>第5213条 駐車場施設実態調査 ..... 5-2-6</p> <p>第5214条 駐車原単位調査 ..... 5-2-7</p>	<p>第4節 起終点調査 ..... 5-2-3</p> <p>第5208条 起終点調査の種類 ..... 5-2-3</p> <p>第5209条 路側OD調査 ..... 5-2-3</p> <p>第5210条 オーナーインタビューOD調査 ..... 5-2-4</p>	
<p>第7節 成果品 ..... 5-2-8</p> <p>第5215条 成果品 ..... 5-2-8</p>	<p>第5節 交通渋滞調査 ..... 5-2-5</p> <p>第5211条 交通渋滞調査 ..... 5-2-5</p>	
<p>第3章 道路網・路線計画 ..... 5-3-1</p> <p>第1節 道路網・路線計画の種類 ..... 5-3-1</p> <p>第5301条 道路網・路線計画の種類 ..... 5-3-1</p>	<p>第6節 駐車場調査 ..... 5-2-6</p> <p>第5212条 駐車場調査の区分 ..... 5-2-6</p> <p>第5213条 駐車場施設実態調査 ..... 5-2-6</p> <p>第5214条 駐車原単位調査 ..... 5-2-7</p>	
<p>第2節 現況調査 ..... 5-3-1</p> <p>第5302条 現況調査 ..... 5-3-1</p>	<p>第7節 成果品 ..... 5-2-7</p> <p>第5215条 成果品 ..... 5-2-7</p>	
<p>第3節 交通量推計調査 ..... 5-3-1</p> <p>第5303条 交通量推計調査 ..... 5-3-1</p>	<p>第3章 道路網・路線計画 ..... 5-3-1</p> <p>第1節 道路網・路線計画の種類 ..... 5-3-1</p> <p>第5301条 道路網・路線計画の種類 ..... 5-3-1</p>	
<p>第4節 道路網・路線計画 ..... 5-3-3</p> <p>第5304条 道路網・路線計画 ..... 5-3-3</p>	<p>第2節 現況調査 ..... 5-3-1</p> <p>第5302条 現況調査 ..... 5-3-1</p>	
<p>第5節 成果品 ..... 5-3-4</p> <p>第5305条 成果品 ..... 5-3-4</p>	<p>第3節 交通量推計調査 ..... 5-3-1</p> <p>第5303条 交通量推計調査 ..... 5-3-1</p>	
<p>第4章 道路設計 ..... 5-4-1</p> <p>第1節 道路設計の種類 ..... 5-4-1</p> <p>第5401条 道路設計の種類 ..... 5-4-1</p>	<p>第4節 道路網・路線計画 ..... 5-3-3</p> <p>第5304条 道路網・路線計画 ..... 5-3-3</p>	
<p>第2節 道路設計 ..... 5-4-1</p> <p>第5402条 道路設計の区分 ..... 5-4-1</p>	<p>第5節 成果品 ..... 5-3-4</p> <p>第5305条 成果品 ..... 5-3-4</p>	

旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘要
<p>第5403条 道路概略設計…………… 5-4-1</p> <p>第5404条 道路予備設計(A)…………… 5-4-3</p> <p>第5405条 道路予備修正設計(A)…………… 5-4-4</p> <p>第5406条 道路予備設計(B)…………… 5-4-5</p> <p>第5407条 道路予備修正設計(B)…………… 5-4-7</p> <p>第5408条 道路詳細設計…………… 5-4-7</p> <p><b>第3節 歩道設計(自転車歩行者道を含む)</b>…………… 5-4-10</p> <p>第5409条 歩道設計の区分…………… 5-4-10</p> <p>第5410条 歩道詳細設計…………… 5-4-10</p> <p><b>第4節 平面交差点設計</b>…………… 5-4-11</p> <p>第5411条 平面交差点設計の区分…………… 5-4-11</p> <p>第5412条 平面交差点予備設計…………… 5-4-12</p> <p>第5413条 平面交差点詳細設計…………… 5-4-13</p> <p><b>第5節 立体交差設計</b>…………… 5-4-15</p> <p>第5414条 立体交差設計の区分…………… 5-4-15</p> <p>第5415条 ダイヤモンド型IC予備設計…………… 5-4-15</p> <p>第5416条 ダイヤモンド型IC詳細設計…………… 5-4-17</p> <p>第5417条 トランペット・クローバー型IC予備設計…………… 5-4-18</p> <p>第5418条 トランペット・クローバー型IC詳細設計…………… 5-4-19</p> <p><b>第6節 道路休憩施設設計</b>…………… 5-4-21</p> <p>第5419条 道路休憩施設設計の区分…………… 5-4-21</p> <p>第5420条 道路休憩施設予備設計…………… 5-4-21</p> <p>第5421条 道路休憩施設詳細設計…………… 5-4-23</p> <p><b>第7節 一般構造物設計</b>…………… 5-4-24</p> <p>第5422条 一般構造物の区分…………… 5-4-24</p> <p>第5423条 一般構造物予備設計…………… 5-4-24</p> <p>第5424条 一般構造物詳細設計…………… 5-4-26</p> <p>第5425条 落石防護柵詳細設計…………… 5-4-28</p> <p>第5426条 一般構造物基礎工詳細設計…………… 5-4-29</p> <p><b>第8節 成果品</b>…………… 5-4-30</p> <p>第5427条 成果品…………… 5-4-30</p>	<p><b>第4章 道路設計</b>…………… 5-4-1</p> <p><b>第1節 道路設計の種類</b>…………… 5-4-1</p> <p>第5401条 道路設計の種類…………… 5-4-1</p> <p><b>第2節 道路設計</b>…………… 5-4-1</p> <p>第5402条 道路設計の区分…………… 5-4-1</p> <p>第5403条 道路概略設計…………… 5-4-1</p> <p>第5404条 道路予備設計(A)…………… 5-4-3</p> <p>第5405条 道路予備修正設計(A)…………… 5-4-4</p> <p>第5406条 道路予備設計(B)…………… 5-4-5</p> <p>第5407条 道路予備修正設計(B)…………… 5-4-7</p> <p>第5408条 道路詳細設計…………… 5-4-7</p> <p><b>第3節 歩道設計(自転車歩行者道を含む)</b>…………… 5-4-9</p> <p>第5409条 歩道設計の区分…………… 5-4-9</p> <p>第5410条 歩道詳細設計…………… 5-4-10</p> <p><b>第4節 平面交差点設計</b>…………… 5-4-11</p> <p>第5411条 平面交差点設計の区分…………… 5-4-11</p> <p>第5412条 平面交差点予備設計…………… 5-4-11</p> <p>第5413条 平面交差点詳細設計…………… 5-4-13</p> <p><b>第5節 立体交差設計</b>…………… 5-4-14</p> <p>第5414条 立体交差設計の区分…………… 5-4-14</p> <p>第5415条 ダイヤモンド型IC予備設計…………… 5-4-14</p> <p>第5416条 ダイヤモンド型IC詳細設計…………… 5-4-16</p> <p>第5417条 トランペット・クローバー型IC予備設計…………… 5-4-17</p> <p>第5418条 トランペット・クローバー型IC詳細設計…………… 5-4-19</p> <p><b>第6節 道路休憩施設設計</b>…………… 5-4-20</p> <p>第5419条 道路休憩施設設計の区分…………… 5-4-20</p> <p>第5420条 道路休憩施設予備設計…………… 5-4-20</p> <p>第5421条 道路休憩施設詳細設計…………… 5-4-21</p> <p><b>第7節 一般構造物設計</b>…………… 5-4-23</p> <p>第5422条 一般構造物の区分…………… 5-4-23</p> <p>第5423条 一般構造物予備設計…………… 5-4-23</p> <p>第5424条 一般構造物詳細設計…………… 5-4-25</p> <p>第5425条 落石防護柵詳細設計…………… 5-4-27</p> <p>第5426条 一般構造物基礎工詳細設計…………… 5-4-28</p> <p><b>第8節 成果品</b>…………… 5-4-28</p> <p>第5427条 成果品…………… 5-4-28</p> <p><b>第5章 地下構造物設計</b>…………… 5-5-1</p> <p><b>第1節 地下構造物設計の種類</b>…………… 5-5-1</p> <p>第5501条 地下構造物設計の種類…………… 5-5-1</p> <p><b>第2節 地下横断歩道等設計</b>…………… 5-5-1</p> <p>第5502条 地下横断歩道等設計の区分…………… 5-5-1</p> <p>第5503条 地下横断歩道等基本計画…………… 5-5-1</p> <p>第5504条 地下横断歩道等予備設計…………… 5-5-3</p> <p>第5505条 地下横断歩道等詳細設計…………… 5-5-5</p> <p><b>第3節 共同溝設計</b>…………… 5-5-8</p> <p>第5506条 共同溝設計の区分…………… 5-5-8</p> <p>第5507条 共同溝基本検討…………… 5-5-8</p> <p>第5508条 開削共同溝予備設計…………… 5-5-10</p>	



旧（平成23年度）	新（平成24年度）	摘要
<p>第5710条 開削トンネル設計の区分…………… 5-7-18</p> <p>第5711条 開削トンネル予備設計…………… 5-7-18</p> <p>第5712条 開削トンネル詳細設計…………… 5-7-21</p> <p><b>第5節 トンネル設備設計</b>…………… 5-7-24</p> <p>第5713条 トンネル設備設計の区分…………… 5-7-24</p> <p>第5714条 トンネル設備予備設計…………… 5-7-24</p> <p>第5715条 トンネル設備詳細設計…………… 5-7-26</p> <p><b>第6節 成果品</b>…………… 5-7-31</p> <p>第5716条 成果品…………… 5-7-31</p> <p><b>第8章 橋梁設計</b>…………… 5-8-1</p> <p><b>第1節 橋梁設計の種類</b>…………… 5-8-1</p> <p>第5801条 橋梁設計の種類…………… 5-8-1</p> <p><b>第2節 橋梁設計</b>…………… 5-8-1</p> <p>第5802条 橋梁設計の区分…………… 5-8-1</p> <p>第5803条 橋梁予備設計…………… 5-8-1</p> <p>第5804条 橋梁詳細設計…………… 5-8-3</p> <p><b>第3節 橋梁拡幅設計</b>…………… 5-8-5</p> <p>第5805条 橋梁拡幅設計の区分…………… 5-8-5</p> <p>第5806条 橋梁拡幅予備設計…………… 5-8-6</p> <p>第5807条 橋梁拡幅詳細設計…………… 5-8-8</p> <p><b>第4節 橋梁補強設計</b>…………… 5-8-10</p> <p>第5808条 橋梁補強設計の区分…………… 5-8-10</p> <p>第5809条 橋梁補強予備設計…………… 5-8-10</p> <p>第5810条 橋梁補強詳細設計…………… 5-8-12</p> <p><b>第5節 成果品</b>…………… 5-8-13</p> <p>第5811条 成果品…………… 5-8-13</p>	<p>第5706条 シールドトンネル予備設計…………… 5-7-7</p> <p>第5707条 シールドトンネル詳細設計…………… 5-7-9</p> <p>第5708条 立坑予備設計…………… 5-7-13</p> <p>第5709条 立坑詳細設計…………… 5-7-15</p> <p><b>第4節 開削トンネル設計</b>…………… 5-7-18</p> <p>第5710条 開削トンネル設計の区分…………… 5-7-18</p> <p>第5711条 開削トンネル予備設計…………… 5-7-18</p> <p>第5712条 開削トンネル詳細設計…………… 5-7-20</p> <p><b>第5節 トンネル設備設計</b>…………… 5-7-23</p> <p>第5713条 トンネル設備設計の区分…………… 5-7-23</p> <p>第5714条 トンネル設備予備設計…………… 5-7-23</p> <p>第5715条 トンネル設備詳細設計…………… 5-7-26</p> <p><b>第6節 成果品</b>…………… 5-7-30</p> <p>第5716条 成果品…………… 5-7-30</p> <p><b>第8章 橋梁設計</b>…………… 5-8-1</p> <p><b>第1節 橋梁設計の種類</b>…………… 5-8-1</p> <p>第5801条 橋梁設計の種類…………… 5-8-1</p> <p><b>第2節 橋梁設計</b>…………… 5-8-1</p> <p>第5802条 橋梁設計の区分…………… 5-8-1</p> <p>第5803条 橋梁予備設計…………… 5-8-1</p> <p>第5804条 橋梁詳細設計…………… 5-8-3</p> <p><b>第3節 橋梁拡幅設計</b>…………… 5-8-5</p> <p>第5805条 橋梁拡幅設計の区分…………… 5-8-5</p> <p>第5806条 橋梁拡幅予備設計…………… 5-8-5</p> <p>第5807条 橋梁拡幅詳細設計…………… 5-8-7</p> <p><b>第4節 橋梁補強設計</b>…………… 5-8-9</p> <p>第5808条 橋梁補強設計の区分…………… 5-8-9</p> <p>第5809条 橋梁補強予備設計…………… 5-8-10</p> <p>第5810条 橋梁補強詳細設計…………… 5-8-11</p> <p><b>第5節 成果品</b>…………… 5-8-13</p> <p>第5811条 成果品…………… 5-8-13</p>	
<p><b>提出書類関係様式集</b></p> <p>業務打合せ簿〔第1102条関係〕…………… 1</p> <p>打合せ記録簿〔第1110条関係〕…………… 2</p> <p>コスト縮減設計留意書について〔第1209条11項関係〕…………… 3</p> <p>リサイクル計画書（概略設計・予備設計）〔第1209条9項関係〕…………… 4</p> <p>リサイクル計画書（詳細設計）〔第1209条9項関係〕…………… 5</p> <p>テクリス登録の際の事務手続きフロー図〔第1109条3項関係〕…………… 6</p> <p>業務スケジュール管理表（参考）〔第1111条2項(3)関係〕…………… 7</p>	<p><b>提出書類関係様式集</b></p> <p>業務打合せ簿〔第1104条関係〕…………… 1</p> <p>打合せ記録簿〔第1111条関係〕…………… 2</p> <p>コスト縮減設計留意書について〔第1209条11項関係〕…………… 3</p> <p>リサイクル計画書（概略設計・予備設計）〔第1209条9項関係〕…………… 4</p> <p>リサイクル計画書（詳細設計）〔第1209条9項関係〕…………… 5</p> <p>テクリス登録の際の事務手続きフロー図〔第1110条3項関係〕…………… 6</p> <p>業務スケジュール管理表（参考）〔第1112条2項(3)関係〕…………… 7</p>	