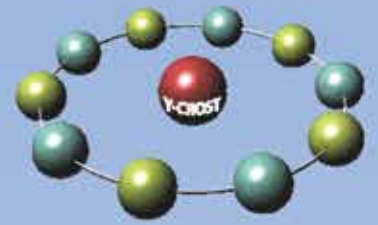


山梨県総合理工学研究機構



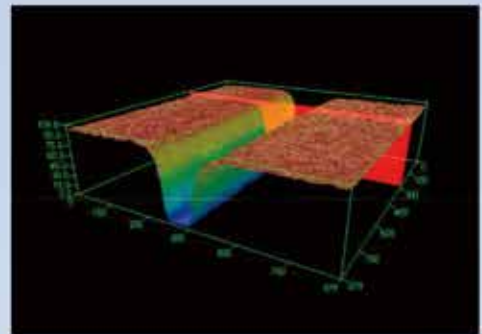
研究成果発表会

日時:平成25年2月14日(木) 12:00~16:40
会場:山梨県立文学館 (甲府市貢川一丁目5-35)

～ 試験研究機関の 連携が生み出す研究成果 ～



新素材パラジウム合金の指輪

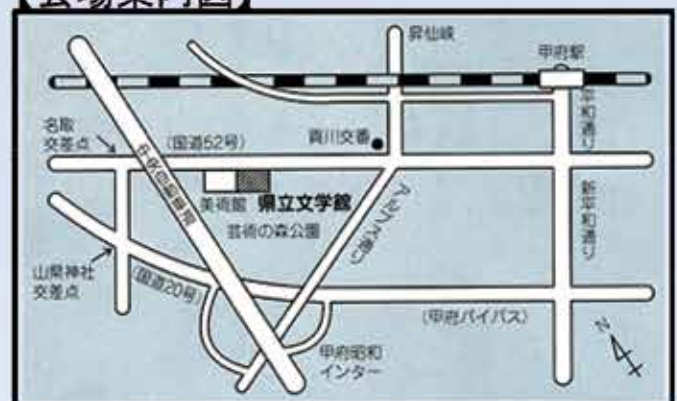


ガラスに転写加工された幅約30ミクロンの溝



エサに誘因された野生のシカ

【会場案内図】



主催・問い合わせ先

山梨県総合理工学研究機構

〒400-0055 甲府市大津町2094
TEL 055-243-6046 FAX 055-243-6047
s-rikouken@pref.yamanashi.lg.jp
<http://www.pref.yamanashi.jp/s-rikouken/>

開	場	.....	12:00
1	開	会	..... 13:00
2	主催者挨拶	.....	13:00~13:05
	小林正彦（山梨県総合理工学研究機構総長）		
3	講話「地域活性化のための山梨大学の機能強化策 ＝新制山梨大学初代学長安達 禎(ただし)先生に学ぶ＝」	.....	13:05~13:35
	前田秀一郎（国立大学法人山梨大学学長）		
4	口頭発表・ポスター発表（詳細は下記参照）	.....	12:00~16:35
5	閉	会	..... 16:40

【口頭発表】（講堂）

- (1)今年度終了課題 13:35~
- ・南アルプスにおけるニホンジカによる高山植物への影響と保護対策および個体数管理に関する研究(H22~24)
 - ・マイクロ金型による微細転写加工技術に関する研究（H22~24）
 - ・装身具向け貴金属合金の開発に関する研究（H23~24）
- ＝ 休 憩 ＝
- (2)継続課題 15:35~
- ・農畜産物の流通形態に対応した鮮度保持技術に関する研究（H23~25）
 - ・果実の収穫適期の把握と専用カラーチャートの開発（H23~25）
 - ・生物利用型水質浄化システムの構築と応用に関する研究（H23~25）
- (3)新規課題の紹介 16:20~
- ・富士北麓水資源の保全と活用のための水文科学的研究（H25~27）
 - ・山梨県固有のデザインソースの編集とアーカイブ構築（H25~27）
 - ・アニオン交換型燃料電池用電解質膜の研究開発（H25~26）

【ポスター発表】（研修室）

- 1 ポスター展示 12:00~16:00
- 2 ポスター発表(コアタイム) 15:05~15:35
- 3 展示する研究テーマ名
- (1)工業系
- ・マイクロ金型による微細転写加工技術に関する研究（H22~24）
 - ・装身具向け貴金属合金の開発に関する研究（H23~24）
 - ・醗酵食品残渣の有効利用に関する研究（H21~23）
 - ・高効率太陽熱吸収技術に関する研究開発（H21~23）
- (2)農業系
- ・果実の収穫適期の把握と専用カラーチャートの開発（H23~25）
 - ・農畜産物の流通形態に対応した鮮度保持技術に関する研究（H23~25）
 - ・LED単波長光照射が動植物の生体に及ぼす影響と利用技術に関する研究（H24~26）
 - ・クニマスの生態解明および増養殖に関する研究（H24~26）
 - ・酒造米及び有色素米の栽培と利用に関する研究（H21~23）
- (3)環境系
- ・南アルプスにおけるニホンジカによる高山植物への影響と保護対策および個体数管理に関する研究(H22~24)
 - ・生物利用型水質浄化システムの構築と応用に関する研究（H23~25）
 - ・タケ資源の有効利用に関する研究（H24~26）