

J-PARC MLF 利用者懇談会の分科会について

1. 解析・pdf 解析分科会

研究分野：構造解析，構造物性，セラミックス，格子欠陥，残留応力，集合組織，
ナノ結晶，結晶子，フォノン，量子拡散

代表者：井手本康（東京理科大学）

副代表者：神山崇（KEK），大山研司（茨城大学），森井幸生（放射線利用振興協会）

2. 液体・非晶質分科会

研究分野：構造，ダイナミクス

代表者：山口敏男（福岡大学）

副代表者：久保謙哉（国際基督教大学），鈴谷賢太郎（JAEA）

3. ソフトマター・反応分科会

研究分野：高分子，有機物，界面，反応，気体

代表者：杉山正明（京都大学複合原子力科学研究所）

副代表者：高野敦志（名古屋大学），瀬戸秀紀（KEK）

4. 生命物質分科会

研究分野：タンパク質，DNA，薬品，ダイナミクス

代表者：佐藤衛（横浜市立大学）

副代表者：鳥養映子（山梨大学）

5. 磁性・強相関分科会

研究分野：高温超電導，磁性材料，磁性基礎一般

代表者：大山研司（茨城大学）

副代表者：中島健次（JAEA）

6. 半導体分科会

研究分野：水素，ひずみ，電子密度

代表者：下村浩一郎（KEK）

副代表者：鳥養映子（山梨大学），門野良典（KEK）

7. 電池材料分科会

研究分野：電池開発、電池材料研究とその利用に関して

代表者：管野了次（東京工業大学）

副代表者：神山崇（KEK），平野辰巳（日立製作所）

8. 基礎物理・原子核分科会

研究分野：素粒子，原子核，光学，原子分子， μCF

代表者：清水裕彦（名古屋大学）

副代表者：久野良孝（大阪大学），鬼柳善明（名古屋大学）

9. 微量分析・非破壊検査分科会

研究分野：ラジオグラフィ，PGA

代表者：鬼柳善明（名古屋大学）

副代表者：松林政仁（JAEA），海老原充（早稲田大学）

10. 重水素材料研究分科会

研究分野：重水素化合物の生成とその利用に関して

代表者：佐治木弘尚（岐阜薬科大学）

副代表者：安達基泰（QST）

幹事：阿久津和宏（CROSS）