

公益財団法人国民工業振興会 平成 29 年度事業報告書
自 平成 29 年 4 月 1 日
至 平成 30 年 3 月 31 日

1.平成 29 年度 理事会・評議員会

- ・第 1 回理事会 平成 29 年 6 月 7 日(水)11:30～13:00 「ニューオータニイン東京」 相生の間
- ・第 2 回理事会 平成 30 年 3 月 7 日(水)11:00～13:00 「ニューオータニイン東京」 きくの間
- ・第 1 回評議員会 平成 29 年 6 月 22 日(木)11:30～13:00 「ニューオータニイン東京」 スペースシャトル

2.新しい研究会

(1)公益財団法人国民工業振興会 特別講演会

日時: 平成 29 年 12 月 11 日(月)14:00～16:00

場所: ニューオータニイン東京 おおとりの間

講演: 「最近の鉄鋼と将来」 - 鉄の先端技術で我が国に貢献 -

講師 一般社団法人日本鉄鋼協会 業務執行理事・専務理事

元 経済産業省 関東経済産業局長

脇本 真也 氏

参加者 49 名

(2)公益財団法人国民工業振興会 特別講演会

日時: 平成 30 年 2 月 8 日(木)14:00～16:00

場所: ニューオータニイン東京 相生の間

講演: 「最近の技術産業の動向」 ～各国の宇宙開発をめぐって～

講師 文部科学大臣政務官・内閣府大臣政務官・復興大臣政務官

参議院議員

新妻 秀規 氏

参加者 45 名

(3)公益財団法人国民工業振興会 特別講演会

日時: 平成 30 年 3 月 26 日(月) 14:00～16:00

場所: ニューオータニイン東京 おおとりの間

講演: 「バイオエコノミーの潮流について」

講師 経済産業省 生物化学産業課 課長 上村 昌博 氏

参加者 41 名

3.講演会 【公益財団法人溶接接合工学振興会との共催】

(1) 日 時:平成 29 年 5 月 10 日(水) 16:00～17:30

「脆性破壊研究の最近の動向」

講師: 一般社団法人日本溶接協会 会長

東京大学大学院 教授

栗飯原 周二 先生

参加者 82 名

4.講演会に後援(愛知産業(株)主催)

日 時:平成 29 年 10 月 11 日 10:30-17:30

テーマ: 金属積層造形セミナー

場 所: きゅりあん 1 階 小ホール (JR 大井町駅前)

〔講演〕

参加者 224 名

5.セミナー【公益財団法人溶接接合工学会振興会との共催】

第28回技術セミナー【公益財団法人溶接接合工学会振興会との共催】

日時:平成29年10月25日(水) 13:00~19:30

場所:ニューオータニイン東京 4F 相生の間 懇親会:ニューオータニイン東京 3F レストラン

テーマ:「鉄/アルミ/CFRP 異材接合の最前線」

開会挨拶・司会 株式会社 IHI

山岡 弘人 氏

【講演】 [ニューオータニイン東京 4F 相生の間] 13:00-17:00

〔第1部〕異材接合技術の全体動向

1. 趣旨説明と動向 大阪大学教授 平田 好則 氏

〔第2部〕異材接合技術

2. 異材接合の接合メカニズムと評価方法

産業技術総合研究所 堀内 伸 氏

3. 異種材料の接着技術 セメダイン株式会社 秋本 雅人 氏

4. 摩擦重ね接合による金属/樹脂・CFRP の異材接合

近畿大学3D 造形技術研究センター 教授

京極 秀樹 氏

5. 金属積層造形技術の最新動向と将来展望

大阪大学接合科学研究所 永塚 公彬 氏

6. 熱可塑性エラストマーを用いた異種材料のレーザ接合技術

岡山県工業試験センター 水戸岡 豊 氏

7. ナノモールディングテクノロジーによる金属/CFRP の高強度接合技術

東北大学助教 藤井 啓道 氏

8. 光造形法による機能的な幾何学構造の作製

大成プラス株式会社 成富 正徳 氏

〔第3部〕異材接合の産業応用検討

9. 大型構造物への適用検討:異材構造体の設計技術

株式会社 IHI

猪瀬 幸太郎 氏

10. 自動車分野への適用検討: その1 マツダ株式会社

杉本 幸弘 氏

11. 自動車分野への適用検討: その2 株式会社神戸製鋼所

鈴木 励一 氏

閉会の挨拶

大阪大学教授

平田 好則 氏

参加者 56 名

【懇親会】 [ニューオータニイン東京 レストラン] 18:00~19:30

6.機関紙『JIPA NEWS』の発行

① Jipanews 35号

以上