

**研究評価委員会**  
**「次世代人工知能・ロボット中核技術開発」(事後評価) 分科会**  
**現地調査会 議事要旨**

1. 日 時 : 2020年10月19日(月) 13:00~16:25
2. 場 所 : 産業技術総合研究所人工知能研究センター(臨海副都心センター) 別館11階会議室
3. 出席者(敬称略、順不同)

<分科会委員>

分科会長	川村 貞夫	立命館大学	理工学部	ロボティクス学科	教授
分科会長代理	篠田 浩一	東京工業大学	情報理工学院		教授
委員	佐藤 寿彦	株式会社プレジジョン			代表取締役社長
委員	長竹 和夫	公益財団法人	NSKメカトロニクス技術高度化財団		評議員
委員	新村 嘉朗	サステナビリティ経営研究所			代表
委員	長谷川 泰久	名古屋大学	大学院工学研究科	マイクロ・ナノ機械理工学専攻	教授
委員	湯上 伸弘	株式会社	富士通研究所	人工知能研究所	シニアディレクター

<推進部署>

弓取 修二	NEDO	ロボット・AI部	部長
金山 恒二	NEDO	ロボット・AI部	主任研究員
渡邊 恒文	NEDO	ロボット・AI部	専門調査員(PM)
鈴木 賢一郎	NEDO	ロボット・AI部	主査
井上 満智	NEDO	ロボット・AI部	主任
小林 彩乃	NEDO	ロボット・AI部	職員

<実施者>

辻井 潤一	産業技術総合研究所	人工知能研究センター	センター長(PL)
麻生 英樹	産業技術総合研究所	人工知能研究センター	副センター長(sub-PL)
西田 佳史	産業技術総合研究所	人工知能研究センター	招聘研究員 / 東京工業大学 教授
堂前 幸康	産業技術総合研究所	インダストリアルCPS研究センター	マニピュレーション研究チーム 研究チーム長
橋本 学	産業技術総合研究所	人工知能研究センター	客員研究員 / 中京大学 工学部長・教授
尾形 哲也	産業技術総合研究所	人工知能研究センター	特定フェロー / 早稲田大学理工学術院 教授
高岡 昂太	産業技術総合研究所	人工知能研究センター	確率モデリング研究チーム 主任研究員

<評価事務局>

上坂 真	NEDO	評価部	主幹
木下 理子	NEDO	評価部	職員
木村 秀樹	NEDO	評価部	専門調査員

#### 4. 議事次第

- 1) 開会
- 2) 挨拶 (渡邊 PM)
- 3) 拠点での研究開発の概要 (辻井 PL)
  - a) リビングラボと生活知能研究データ整備  
西田佳史：人工知能研究センター 招聘研究員 / 東京工業大学 教授
  - b) 小規模店舗におけるマテリアルハンドリング  
堂前幸康：インダストリアル CPS 研究センターマニピュレーション研究チーム 研究チーム長
  - c) ロボットマニピュレーションのための三次元物体認識  
橋本学：人工知能研究センター 客員研究員 / 中京大学工学部 学部長・教授
  - d) エクスペリエンスベースドロボティクス  
尾形哲也：人工知能研究センター 特定フェロー / 早稲田大学理工学術院 教授
  - e) 児童虐待防止支援システム AiCAN  
高岡昂太：人工知能研究センター確率モデリング研究チーム 主任研究員
- 4) 全体を通しての質疑応答
- 5) 閉会

#### 5. 議事要旨

知的財産権の保護の上で支障が生じると認められるため、分科会長の了承のもと全て非公開で行われた。

以上