

## 2. 成果一覧

[様式8]

## (1) 学術的、技術的、対外的活動調査票

(注) 下記実数の根拠となる実績一覧表を [様式9] に基づき作成してください。

## ① 対外発表や特許出願等について

項目		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	合計	
受賞等		0件	1件	1件	0件	2件	1件	5件	
論文	国内	論文数	0件	5件	4件	4件	7件	1件	21件
		うち査読論文	0件	5件	4件	3件	7件	1件	20件
	海外	論文数	0件	3件	1件	3件	5件	3件	15件
		うち査読論文	0件	3件	1件	3件	5件	3件	15件
口頭発表		国内発表	1件	13件	17件	29件	28件	12件	100件
		海外発表	0件	4件	5件	15件	7件	9件	32件
特許出願		国内出願	1件	7件	13件	15件	4件	5件	45件
		外国出願	0件	0件	0件	1件	1件	0件	2件
		特許取得済件数	0件	0件	0件	0件	0件	2件	2件
展示会等		出展件数	0件	2件	11件	8件	10件	1件	32件
掲載/放映 (採択記事は 除く)		雑誌掲載	0件	2件	5件	8件	11件	4件	30件
		新聞掲載	6件	5件	4件	6件	5件	3件	29件
		テレビ放映	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
他事業への 展開		文部科学省関係事業	0件	0件	2件	0件	0件	1件	3件
		経済産業省関係事業	0件	0件	3件	0件	0件	0件	3件
		その他の省庁関係事業	0件	0件	2件	1件	0件	0件	3件
		自治体単独事業	0件	0件	1件	1件	0件	1件	3件
実用化			0件	0件	1件	0件	0件	4件	5件
商品化			0件	0件	4件	0件	2件	0件	6件
起業化			0件	0件	0件	0件	0件	1件	1件
成果発表会			1回	2回	1回	1回	1回	1回	7回
その他特記事項(依頼講演等)			0回	0回	1回	3回	4回	1回	9回
JST/文科省以外 の団体等の来訪	国内団体	のべ 0件	のべ 17件	のべ 40件	のべ 70件	のべ 40件	のべ 42件	のべ 209件	
	海外団体	のべ 0件	のべ 1件	のべ 0件	のべ 12件	のべ 5件	のべ 1件	のべ 19件	
備考	<p>受賞した賞名:</p> <p>①H19年度 07' SAS インテリジェント・シンポジウム 優秀ポスター賞、  ②H20年度 BCSJ Award Article、  ③H22年度 第23回中小企業優秀新技術・新製品賞 奨励賞、  ④H22年度 第23回中小企業優秀新技術・新製品賞 産学官連携特別賞、  ⑤H23年度 平成22年室内環境学会学術大会大会長奨励賞</p> <p>著名な掲載雑誌名:</p> <p>Applied Catalysis A: General  Biosensors and Bioelectronics  Bull.Chem.Soc.Jpn  Chemistry Letters  Int. J. Environ. Res. Public Health  J. Phys. Chem. C  Journal of Solid Mechanics and Materials Engineering  Journal of Timber Engineering  Microchim Acta  Sensors &amp; Actuators: B. Chemical  Steel research International</p> <p>化学工学会誌</p>								

	室内環境学会誌 大気環境学会誌 電気学会論文誌 塗装工学 日本エネルギー学会誌 木材工業
--	---

② 地域COEの状況について

	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	累計
共同研究参加機関数(大学・公設試)	9機関	11機関	11機関	10機関	9機関	10機関	11機関
共同研究参加企業数	13社	13社	13社	12社	8社	8社	13社
上記企業のうち, 既存事業以外の新規事業に進出するために参加した企業数	1社	0社	0社	0社	0社	0社	1社
本事業実施により設置された研究会数	0件	1件	1件	0件	3件	3件	8件
共同研究参加企業以外で研究会に参加している企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社