

令和4年度愛知発明表彰 調査表

										整理番号			
ふりがな		ちかけい ほりおこし えーていー せいぎょそうち								国際 特許 (意匠) 分類		A01D 1/03	
応募発明、考案、 意匠の名称		地下茎掘り起こしAT制御装置											
公報に記載の発明、 考案、意匠の名称		地下茎処理用自動駆動装置											
出願番号		特許・実用・意匠		昭・平・令		24年123456号		平		24年 7月24日			
登録番号		特許・実用・意匠登録				7654321号		平		28年10月 8日			
発明者、 考案者、 創作者	ふりがな		はつ めい たろう										
	氏名		発 明 太 郎										
			性別 <input checked="" type="checkbox"/> 男・女 <input type="checkbox"/> 女 昭・平 35年8月21日生 60歳 (令和4年4月1日時点)										
	会社名 部署、役職名		○×株式会社 技術開発部 設計グループ 主任研究員 (備考: 元)										
会社所在地		〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-9-14								他 2名 別紙I-2に補充			
権利者		会 社 名: ○×株式会社 代表者役職、氏名: 代表取締役社長 特許 太郎											
共同権利者		無・ <input checked="" type="checkbox"/> 会 社 名: 株式会社△△製作所 代表者役職、氏名: 代表取締役 実用 次郎											
外国特許等の取得 (国名・登録番号)		無・ <input checked="" type="checkbox"/> 米国第456789号											
係争歴		無・ <input checked="" type="checkbox"/> 係争種別: 審判 (<input checked="" type="checkbox"/> 査定不服、無効) ・付与後異議申立 ・裁判											
論文 (題名・誌名・ 号数・発行日)		無・ <input checked="" type="checkbox"/> ○○変速機について (□□学会誌V o 1. 15 平成25年3月28日発行)											
応募発明等に係る 既往表彰受賞歴		無・ <input checked="" type="checkbox"/> 平成26年度 (第30回) △□工業会主催 △□技術表彰技術功績賞受賞											
補助金の有無		<input checked="" type="checkbox"/> 無・有											
本 問 い 合 わ せ 先	住 所		〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-9-14										
	会 社 名 部署役職名		○×株式会社 知的財産部 知財管理グループ長										
	氏 名		考案 三郎		TEL		03 - 3502 - 5431		FAX		03 - 3502 - 3485		
					e-mail		shourei@jiii.or.jp						
権利者会社概要 (令和2年3月31日現在)		代表者 特許 太郎		資本金 278 百万円		従業員数 103 名		年間売上高 12,891 百万円		規 模		1. 中 小 2. 大・中 堅	
		主要製品: 農作業用機械、コンバイン						産業分類: 農業機械					
令和4年12月まで本件応募特許(実用新案・意匠)権を維持いたします。 その他募集要項の記載事項を承諾の上、応募いたします。 (会 社 名) ○×株式会社 (責任者役職・氏名) 代表取締役社長 特許 太郎													
<div>印</div>													

整理番号

● 共同発明者、考案者、創作者		
①	ふりがな	いしろう しろう
	氏 名	意 匠 四 郎 性別 <input checked="" type="checkbox"/> 男・女 <input checked="" type="checkbox"/> 昭・平 46年3月16日生 50歳 (令和4年4月1日時点)
	会 社 名 部署、役職名	○×株式会社 技術開発部 設計グループ (備考:元)
	会社所在地	〒105-0001 東京都港区虎ノ門 2-9-14
②	ふりがな	しょうひょう ごろう
	氏 名	商 標 五 郎 性別 <input checked="" type="checkbox"/> 男・女 <input checked="" type="checkbox"/> 昭・平 41年6月7日生 54歳 (令和4年4月1日時点)
	会 社 名 部署、役職名	株式会社△△製作所 設計部長 (備考:元)
	会社所在地	〒123-4567 長野県長野市若里 1-2-3
③	ふりがな	
	氏 名	性別 男・女 昭・平 年 月 日生 歳 (令和4年4月1日時点)
	会 社 名 部署、役職名	(備考:元)
	会社所在地	〒
④	ふりがな	
	氏 名	性別 男・女 昭・平 年 月 日生 歳 (令和4年4月1日時点)
	会 社 名 部署、役職名	(備考:元)
	会社所在地	〒

※転職、退職等により、特許、実用新案、意匠の出願時の所属会社と、現在の所属会社が異なる場合は、備考欄に出願時の所属会社、部署、役職名を記載して下さい。

● 応募発明、考案、意匠に係る本表彰への応募辞退者又は死亡者		
応募辞退者	無・ <input checked="" type="checkbox"/> 有	氏名: 創作 六郎
死 亡 者	<input checked="" type="checkbox"/> 無・有	氏名:

● 応募発明、考案、意匠の内容 … 以下の項目について、簡潔かつ平易な文章でご説明ください。

- 1) 応募発明等の概要
- 2) 従来発明等の課題と開発ニーズ
- 3) 応募発明等の特徴

※図面もしくは写真を入れてください (必須)。

1) 応募発明等の概要

応募発明等に関して、

「従来発明等の課題、応募発明等の開発に至った流れ→応募発明の目的、技術的内容→実施効果」
を簡潔に記入してください。

2) 従来発明等の課題と開発ニーズ

上記 1) で記入した「従来発明等の課題、応募発明等の開発に至った流れ」について、社会的ニーズも
ふまえて、より詳細に記入してください。

3) 応募発明等の特徴

上記 1) で記入した「応募発明等の目的、技術的内容」について、特に従来発明等の課題をどのように
解決したのかを明記して、より詳細に記入してください。

図面、写真

※様式 I - 3 内であ
れば大きさ、位置
は問いません。

整理番号	
------	--

● 応募発明、考案、意匠の実施状況、実施効果									
実施会社名 ○×株式会社					実施開始時期 平・令 25年 7月 1日				
実施会社と権利者会社の関係 同一					製品名 SPX8200「穴掘り君」				
実施 状 況 一 覧 表	区 分 年 度	生 産 高		販 売 高		輸 出 高		国内市場 占 有 率 (%)	社内での 売上比率 (%)
		数 量 単位(台)	金 額 (百万円)	数 量 単位(台)	金 額 (百万円)	数 量 単位(台)	金 額 (百万円)		
	H29年	161	190	82	164	36	72	50	12
	H30年	183	215	102	204	27	54	55	13
	R 1年	153	180	88	176	26	52	50	13
	R 2年	195	230	110	211	29	58	55	15
	R 3年	199	235	112	215	31	62	58	18
	累 計	891	1050	494	970	149	298	平均 53.6	平均 14.2
平均単価	1,178 (千円)		1,963 (千円)		2,000 (千円)				
市場占有率の算出根拠		分母は、〇〇工業会発行の統計に基づくAT制御装置の国内総生産量。							
輸 出 先		台湾、タイ、シンガポール							
主な用途・利用方法		野菜の収穫等において地下茎を掘り起こす機械に搭載する。							
実施効果		産業性 (技術的、経済的效果) 国際性 (海外への波及効果)				社会性 (安全性、環境保全等の社会的効果) 学術性 (学識面に対する影響)			
様式 I - 3 1) で記入した「実施効果」について、上記4つの観点に着目しより詳細に記入してください。									
生産高・販売高・輸出高の推移図 (金額)						掲載(発刊)年月日、掲載誌(紙)名、記事タイトル 平成27年4月22日 △□新聞 「AT制御装置の新時代」			
備 考		実施状況一覧表のR3の数値は見込。							