

平成24年度地方発明表彰 調査表

様式 I - 1

					整理番号	
地方名	中部	都道府県名	愛知	地域協会整理番号	13	
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	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				特許	
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				分類	
出願番号	特許・実用・意匠		昭・平	13年123456号	昭・平	13年 7月24日
登録番号	特許・実用・意匠登録			7654321号	昭・平	17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	男・女 大・昭・平 36年8月21日生 49歳 (平成24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 - 4 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・有 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・有 米国第456789号					
係争歴	無・有 係争種別: 審判 ( 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・有 ○○変速機について (□□学会誌V o 1. 15 平成15年3月28日発行)					
応募発明等に係る 既往表彰受賞歴	無・有 平成19年度 (第28回) △□工業会主催 △□技術表彰技術功績賞受賞					
補助金の有無	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
権利者会社概要 (平成24年3月31日現在)	代表者	資本金	従業員数	年間売上高	規模	1. 中小 2. 大・中堅
	特許 太郎	278 百万円	103 名	12,891 百万円	産業分類: 農業機械	
主要製品: 農作業用機械、コンバイン						
募集要項の記載事項を承諾の上、応募いたします。						平成24年3月7日
(会社名) ○×株式会社						印
(責任者役職・氏名) 代表取締役社長 特許 太郎						

● 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 - 2 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 昭・ 16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」

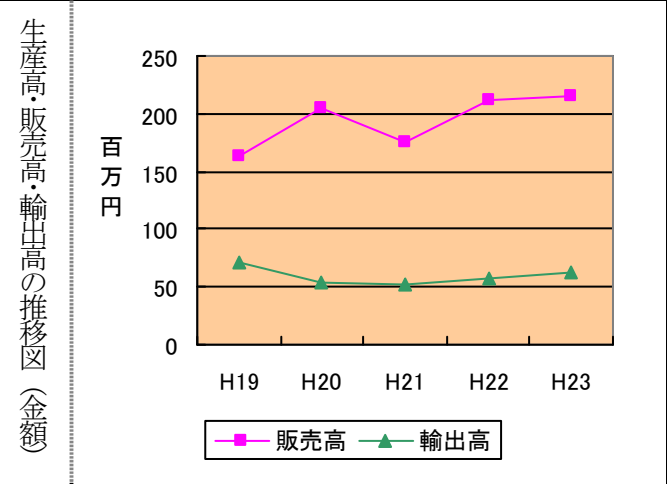
実施状況一覧表	区分 年度	生産高		販売高		輸出高		国内市場 占有率 (%)	社内での 売上比率 (%)
		数量 単位(台)	金額 (百万円)	数量 単位(台)	金額 (百万円)	数量 単位(台)	金額 (百万円)		
	H19年	82	164	82	164	36	72	50	12
	H20年	102	204	102	204	27	54	55	13
	H21年	88	176	88	176	26	52	50	13
	H22年	110	211	110	211	29	58	55	15
	H23年	112	215	112	215	31	62	58	18
	累計	494	970	494	970	149	298	平均 53.6	平均 14.2
	平均単価	1,963 (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、経済的効果) 社会性 (安全性、環境保全等の社会的効果)  
国際性 (海外への波及効果) 学術性 (学識面に対する影響)

様式 I - 2 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。



掲載(発刊)年月日、掲載誌(紙)名、記事タイトル  
 平成18年4月22日 △□新聞  
 「AT制御装置の新時代」  
 雑誌・新聞記事等の掲載状況

備考 実施状況一覧表のH23年の数値は見込。

整理番号

● 共同発明者、考案者、創作者		
①	ふりがな 氏名	いしろう しろう 意匠四郎 性別 <input checked="" type="checkbox"/> 男・女 大・ <input checked="" type="checkbox"/> 昭・平 45年3月16日生 41歳 (平成24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 氏名	しょうひょう ごろう 商標五郎 性別 <input checked="" type="checkbox"/> 男・女 大・ <input checked="" type="checkbox"/> 昭・平 31年6月7日生 54歳 (平成24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 大・昭・平 年 月 日生 歳 (平成24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 大・昭・平 年 月 日生 歳 (平成24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:

# 平成24年度地方発明表彰調査表記載事項チェック

調査表は、審査の基礎資料です。正確な審査のためにも、下記ポイントを参照の上、書類作成にご協力ください。

## 平成24年度地方発明表彰 調査表 [様式 I - 1]

応募名称は20文字以内です。  
アルファベットにもふりがなを。(例.  
しーもす

平成24年4月1日時点の年齢をご記入ください。

名簿・賞状等のデータになりますので、会社名や  
部署名等を省略せず、正確にご記入ください。

発明者等が複数の場合は、残りの人数を記載し、  
氏名等詳細は様式 I - 4 に記入してください。

応募の際は、この欄に記載した共同権利者の  
応募承諾書が必要です。

係争歴の有無と種別を教えてください。  
※応募時点で係争関係にある案件の応募は  
ご遠慮ください。

この発明等に関する表彰歴です。

忘れずに捺印をお願いします。

地方名	中部	都道府県名	愛知	地域協会登録番号	整理番号	13	
ふりがな	ちがけい けいおし えーていー せいぎょうち					国際	
応募発明、考案、 意匠の名称	地下基掘り起こしA/T制御装置					特許	A01D1/03
公開特許の発明 考案、意匠の名称	地下基処理用自動掘削装置					分類	
出願番号	特許・実用・意匠	昭・平	13年123456号	昭・平	13年7月24日		
登録番号	特許・実用・意匠登録		7654321号	昭・平	17年10月8日		
発明者 考案者 意匠者	ふりがな	はづめい たろう					
氏名	発明 太郎						
性別	男・女	大・昭・平 36年8月21日生 49歳(平成24年4月1日時点)					
会社名	○×株式会社 技術開発部 設計グループ 主任研究員						
部署・役職名	(備考:元)						
創業者	会社所在地 〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-9-14 他2名 別紙 I-4 に記載						
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・有 会社名: 株式会社△△研究所 代表者役職、氏名: 代表取締役 実用 次郎						
外国特許等の取得	無・有 米国第456789号						
係争歴	無・有 係争種別: 審判( <input checked="" type="checkbox"/> 確定不効、無効 ) ・付与後異議申立 ・裁判						
論文	無・有 ○○変速機について(ロソ学会誌 Vol. 15 平成15年3月28日発行)						
応募発明等に関する 既往表彰受賞歴	無・有 平成19年度(第28回)△△工業会主催 △△技術表彰技術功績賞受賞						
補助金の有無	無・有						
本問住所	〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-9-14						
発明 発明者 発明 発明者 発明者	会社名 ○×株式会社 知的財産部 知財管理グループ長 部署・役職名 考案 三郎 TEL 03-3502-5431 FAX 03-3502-3485 e-mail: t.hazumei@nij.or.jp						
権利者会社概要	代表者	資本金	従業員数	年間売上高	規	1.中小	
(平成24年3月31日現在)	特許 太郎	278百万円	103名	12,891百万円	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	
募集要項の記載事項を承諾の上、応募いたします。						平成24年3月7日	
(会社名) ○×株式会社						印	
(責任者役職・氏名) 代表取締役社長 特許 太郎							

## [様式 I - 2]

様式 I - 2

● 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 - 2 内であれば大きさ、位置は問いません。

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。

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。

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。

図面もしくは写真は、発明を理解する上で重要です。方法の発明等図面が存在しない場合を除き、必ず入れてください。様式 I - 2 内であれば大きさ、位置は問いません。

[様式 I - 3]

様式 I - 3

整理番号

輸出が納品先による二次製品の場合でも、輸出高の欄に数値を記載していただいで結構です。

実施会社と権利者会社が同じ場合は「同一」と、違う場合はどのような関係か記入してください。  
(例：○×より△□にライセンス供与)

各数値の単位を忘れずに記入してください。

市場占有率はできるだけ業界団体等による公表された数値等を分母に用いて計算してください。  
(データ出典資料名を記載のこと。)

応募発明の実施効果を、産業性、社会性、国際性、学術性のいずれかの観点から記入してください。複数選択可能です。

新聞等、記事掲載についてはこの欄に掲載年月日、掲載誌(紙)名、記事タイトルを記入してください。

金額をグラフで表現してください。

●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 昭・平 16年 7月 1日

実施会社と権利者会社の関係 同一 製品名 SPXS200 「穴掘り君」

実施状況	区分	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 (台)	金額 (百万円)	数量 (台)	金額 (百万円)	数量 (台)	金額 (百万円)		
一	H19年	82	164	82	164	36	72	50	12
	H20年	102	204	102	204	27	54	55	13
	H21年	88	176	88	176	26	52	50	13
	H22年	110	211	110	211	29	58	55	15
覽表	累計	494	970	494	970	149	298	53.6	14.2
	平均単価	1,963 (千円)		1,963 (千円)		2,000 (千円)			

市場占有率の算出根拠 分母は、〇〇工業会発行の新編社に基づく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 野菜の刈取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 経済的効果) 社会性 (安全性 環境保全等の社会的効果) 国際性 (海外への波及効果) 学術性 (学芸団に対する効果)

様式 I - 2 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。

掲載発行年月日、掲載誌紙名、記事タイトル  
平成18年4月22日 △〇新聞 「AT制御装置の新時代」

備考 実施状況一覧表のH23年の数値は見込

[様式 I - 4]

様式 I - 4

整理番号

●共同発明者、考案者、創作者

① 氏名 山本 一郎  
性別 男・女 大・昭・平 年 月 日 生 歳 (平成24年4月1日時点)  
会社名 〇×株式会社 技術開発部 設計グループ  
部署、役職名 設計部長  
備考: 元 )  
会社所在地 〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-9-14

② 氏名 山本 一郎  
性別 男・女 大・昭・平 31年6月7日 生 54歳 (平成24年4月1日時点)  
会社名 株式会社△△製作所 設計部長  
部署、役職名 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 氏名 山本 一郎  
性別 男・女 大・昭・平 年 月 日 生 歳 (平成24年4月1日時点)  
会社名 〇×株式会社 技術開発部 設計グループ  
部署、役職名 設計部長  
備考: 元 )  
会社所在地 〒

④ 氏名 山本 一郎  
性別 男・女 大・昭・平 年 月 日 生 歳 (平成24年4月1日時点)  
会社名 〇×株式会社 技術開発部 設計グループ  
部署、役職名 設計部長  
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・有 氏名: 創作 六郎

死亡者 無・有 氏名:

様式 I - 1 で記載した発明者以外の方を、この様式に記入してください(辞退者・死亡者は除く)。

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、この欄に出願時の所属会社・部署・役職名を記入してください。

発明者が本表彰を辞退する場合、もしくは亡くなっている場合は、その方のお名前をここに記入してください(上欄には記入しないでください)。

☆ 本書は便宜上、調査表の注意箇所・ポイントを記したものです。各項目の詳細は『地方発明表彰 募集要項』に記載してありますので、作成時は必ずこちらをご確認ください。

☆ また、発明協会ホームページでも記載方法を紹介しておりますので、ぜひ一度ご覧ください。  
(<http://www.jiii.or.jp>)

お問合せ先 : ・発明協会連携地域協会 (『募集要項』裏面参照)  
・発明奨励グループ (Tel : 03-3502-5431)