


令和2年度地方発明表彰 調査表

| | | | | |
|--|--|--|---|---|
| | | 整理番号 | | |
| 地方名 | 都道府県名 | | 地域協会整理番号 | |
| 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 |
| 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 | 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 59歳(令和2年4月1日時点) | | |
| | 会社名 部署、役職名 | 〇×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:〇×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"/> 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・ <input checked="" type="checkbox"/> 有 | 米国第456789号 | | |
| 係争歴 | 無・ <input checked="" type="checkbox"/> 有 | 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"/> 有 | 〇〇変速機について(□□学会誌V.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"/> 有 | 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 ・ <input type="checkbox"/> 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 | 〇×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 e-mail shourei@jiii.or.jp | FAX 03-3502-3485 |
| 権利者会社概要 (令和2年3月31日現在) | 代表者 | 資本金 | 従業員数 | 年間売上高 |
| | 特許 太郎 | 278百万円 | 103名 | 12,891百万円 |
| 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2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) 〇×株式会社 (責任者役職・氏名) 代表取締役社長 特許 太郎 | | | | 令和2年3月7日  |

● 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 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) | | |
| | H27年 | 161 | 190 | 82 | 164 | 36 | 72 | 50 | 12 |
| | H28年 | 183 | 215 | 102 | 204 | 27 | 54 | 55 | 13 |
| | H29年 | 153 | 180 | 88 | 176 | 26 | 52 | 50 | 13 |
| | H30年 | 195 | 230 | 110 | 211 | 29 | 58 | 55 | 15 |
| | R1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) | | | |

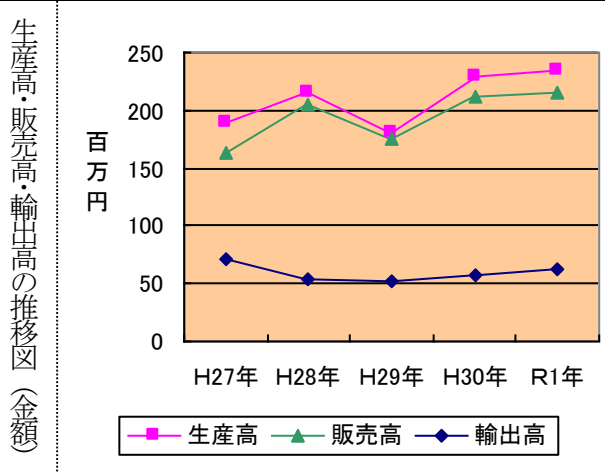
市場占有率の算出根拠 分母は、〇〇工業会発行の統計に基づくAT制御装置の国内総生産量。

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27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R1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 <input checked="" type="checkbox"/> 昭・平 46年3月16日生 49歳 (令和2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 <input checked="" type="checkbox"/> 昭・平 41年6月7日生 53歳 (令和2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2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2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: |