

通しNo.	企業名	企業No.	技術シーズ	特許No.	内容
1	キューピー株式会社	22	(B-2-2) 廃棄物(卵殻の粗粉砕物)の有効利用	特許第6940282号 特開2021-172582	・大量炊飯に適した固さでありながら粘りがある米が収穫できる。 ・卵殻膜を含む卵殻粉砕物で天候不順時でも米の収穫を安定させる。
2	パナソニックIPマネジメント株式会社	19	魚鮮度推定	フード・アグリテック	・魚眼の虹彩部の輝度の経時変化による鮮度測定。 ・測定対象(魚)の加工不要であり、短時間で測定可能。
3	パナソニックIPマネジメント株式会社	20	撥水砂	フード・アグリテック	・砂粒子を撥水材料の単分子膜でコーティングする技術。 ・「水蒸気を通すが、水を通さない」機能性土壌を作成。 ・1tの砂を僅か10gの撥水材料でコーティングでき、環境負荷が低い。
4	パナソニックIPマネジメント株式会社	21	植物病原菌センシング	フード・アグリテック	・空気中の植物病原菌を検出する技術。 ・細胞壁に穴を開けて侵入する植物病原菌の特性に着目した検出技術。 ・検出キット/パーツあり(貸与可能)。
5	富士通株式会社	2	低カリウム野菜栽培技術	特許第6418347号 特許第6477148号	・腎臓病患者等に好適な低カリウム野菜(レタス・ホウレン草等)の水耕栽培技術。 ・ウレタンスポンジ製等の培地を乾燥させる工程を設け、藻や細菌の繁殖を抑え栽培対象への付着を防ぐ。また、液肥を室温よりも低温とすることにより、商品価値を低下させせる栽培対象のピンクリブなどを防ぐ。
6	富士通株式会社	14	筐体用板状部材、部材製造方法	特許第5062367号	・木製板を重ねてプレス成型する際の割れを防ぐ技術。 ・木製板を屈曲させる箇所に、気泡状の中空孔を有する樹脂シートを積層し、樹脂シートごと成形することで、木製板の割れを防止。
7	富士通株式会社	15	木製部材、筐体製造方法	特許第5594090号	・木製部材のプレス成型時に割れや亀裂が発生するのを防止する技術。 ・樹脂シートと木製板を重ね合わせて金型でプレス成型し、成型後に、樹脂シートを剥離することにより、プレス成型の歩留まりを向上。
8	富士通株式会社	16	筐体、筐体製造方法、電子機器	特許第6221559号	・木製シートからなる筐体の、木の風合いを確保する技術。 ・従来は木製シートに熱可塑性樹脂を含浸し加熱成形するため、表面に樹脂の光沢感が表れていたが、本技術では木製シートにグリオキザールを含む薬剤を含浸させることにより、木の風合いを確保しつつ強度を向上可能。
9	富士通株式会社	19	粉碎植物原料の圧縮成形技術	特許第5633521号	・杉やブナ、竹など粉碎植物原料を使用し、電子機器の筐体に好適な圧縮成型品の製造方法に関する技術。 ・原料として植物を使用し環境負荷が小さい。また、難燃性を持たせたうえで軽量・高強度で寸法精度も良好。廃棄後は自然に返ることが特長。
10	三菱電機株式会社	7	カラス等害獣排除技術	特許第5976039号 他	・超音波搬送技術を利用してカラス等の害獣を排除する技術です。 ・カラスの本能に訴えかける人工音声を生成。強力な音圧レベルを発信する超音波放射手段。