

● 特許情報

種別	特許番号 登録番号	登録日	発明の名称	概要
特許	第 5931669 号	2016.5.13	電気車用電源システム及び電力供給制御方法	本発明は、交流区間を走行可能な電気車の架線・ハイブリッド化を可能とする、電気車用電源システム等に関するものである。(共有者：九州旅客鉄道㈱、(株)日立製作所)
特許	第 5936275 号	2016.5.20	亀裂監視装置	本発明は、監視対象物に発生する亀裂を長時間にわたり監視することができるとともに、亀裂の検知性能を維持することができる亀裂監視装置に関するものである。
特許	第 5936276 号	2016.5.20	亀裂監視装置	本発明は、監視対象物の表面に形成される亀裂の発生および亀裂の進展を監視する亀裂監視材、及び高精度な亀裂監視装置に関するものである。
特許	第 5937000 号	2016.5.20	車体左右動ダンバ装置及び鉄道車両	本発明は、鉄道車両の車体の台車枠に対する左右動に応じて減衰力を発生する車体左右動ダンバ装置及び車体左右動ダンバ装置を有する鉄道車両に関するものである。本発明は通常時の走行性能に影響を及ぼすことなく、地震時の脱線防止性能向上に資する。
特許	第 5937544 号	2016.5.20	地盤変位の予測方法	本発明は、斜面地盤に発生する地すべり、表層崩壊、がけ崩れ等の土砂災害をもたらすような地盤変位を予測する方法に関するものである。
特許	第 5939635 号	2016.5.27	ハニカム構造体と面状補強材による盛土補強土工法による防潮堤防の構築方法	本発明は、ジオシンセティック補強盛土工法により河川・海岸用耐震・耐津波防潮堤を構築する場合に、特に、ハニカム構造体と面状補強材による盛土補強土工法によって防潮堤防を構築する方法に関するものである。(共有者：(国研) 農業・食品産業技術総合研究機構、(株)複合技術研究所)
特許	第 5940480 号	2016.5.27	カメラ装置、正常性検出装置および映像表示システムならびに正常性検出方法	本発明は、1台のカメラ装置についての確に正常性を検出することができる、カメラ装置、正常性検出装置および映像表示システムならびに正常性検出方法に関するものである。
特許	第 5940962 号	2016.5.27	動揺測定器、及び動揺測定方法	本発明は、鉄道車両の動揺の程度を一目瞭然に識別可能とする測定器等に関するものである。(共有者：(有)ワットシステム、(株)テス)
特許	第 5941857 号	2016.5.27	安全性評価装置、安全性評価方法、プログラム	本発明は、降雨時の盛土の安全性を簡易かつ精度良く評価する安全性評価装置等に関するものである。
特許	第 5941862 号	2016.5.27	溢水評価装置、溢水評価方法、プログラム	本発明は、自然斜面と盛土の境界部に設けた排水溝の降雨時の溢水評価を行う装置等に関するものである。