

◎ 特許情報

種別	特許番号 登録番号	登録日	発明等の名称	概要
特許	第6169540号	2017.7.7	導電塗料保護テープを用いたコンクリート構造物の変状検知方法	本発明は、導電塗料保護テープを用いた表面被覆されるコンクリート構造物の微細なひび割れの変状検知方法に関するものである。
特許	第6170443号	2017.7.7	トロッポ線静高の推定方法及び推定装置	本発明は、高速走行する検測車が計測するデータから、電気鉄道におけるトロッポ線の静高さを連続的に推定する方法および推定装置に関するものである。
特許	第6170871号	2017.7.7	超電導材料からなる浮上体の冷却装置	本発明は、磁場の完全反磁性を利用して非接触状態で支持される超電導材料からなる浮上体を冷却する装置に関するものである。(共有者：古河電気工業(株))
特許	第6175040号	2017.7.14	土壌中の含水比の測定方法	本発明は、土壌中の含水比を土壌採取現場においても簡単に求めることができる測定方法に関するものである。
特許	第6175337号	2017.7.14	軌道補修方法	本発明は、バラストが劣化している軌道の補修方法に関するものである。(共有者：クニミネ工業(株)、日本酢ビ・ポパール(株))
特許	第6175351号	2017.7.14	緩衝工から放射するトンネル微気圧波の予測方法	本発明は、列車の退出側坑口に設置された開口部付き緩衝工から放射するトンネル微気圧波の予測方法に関するものである。
特許	第6177628号	2017.7.21	地中地震動を利用した即時地震動予測方法	本発明は、地中地震動(P波)を利用した即時地震動(S波)予測方法に関するものである。
特許	第6178212号	2017.7.21	絶縁回路および交流電気車用主回路	本発明は、一次側と、電動機を駆動するインバーター側に接続される二次側とを電気的に絶縁して直流電力を融通する絶縁回路などに関するものである。
特許	第6179893号	2017.7.28	多孔質材料の品質評価方法	本発明は、コンクリート、モルタルなどの多孔質材料の非破壊による品質評価を、適用場所の制限なく迅速に容易かつ確実に行うことができる多孔質材料の品質評価方法に関するものである。(共有者：(一財)生産技術研究奨励会)
特許	第6179952号	2017.7.28	車両状態判定装置、車両状態判定プログラム及び荷重検出装置	本発明は、車両の軸箱の振動を抑える防振ゴムに作用する荷重を検出することによって、この車両の状態を判定する車両状態判定装置、車両状態判定プログラム、および振動を抑える防振ゴムに作用する荷重を検出する荷重検出装置に関するものである。
特許	第6182402号	2017.7.28	落橋を防止するための橋の耐震補強方法	本発明は、道路や河川敷の使用停止や抗土圧橋台の補強工事を必要としない、落橋を防止するための橋の耐震補強方法に関するものである。
特許	第6182403号	2017.7.28	落橋を防止するための斜橋の耐震補強方法	本発明は、道路や河川敷の使用停止や抗土圧橋台の補強工事を必要としない、落橋を防止するための斜橋の耐震補強方法に関するものである。