

パーライト鋼のミクロ組織変化と不均質変形の関係

王, 延緒

<https://doi.org/10.15017/1931880>

出版情報 : Kyushu University, 2017, 博士 (工学), 課程博士
バージョン :
権利関係 :



氏名	王 延緒			
論文名	Microstructure evolution and heterogeneous deformation of pearlite steels (パーライト鋼のマイクロ組織変化と不均質変形の関係)			
論文調査委員	主査	九州大学	教授	大村 孝仁
	副査	九州大学	教授	高木 節雄
	副査	九州大学	教授	古君 修

論文審査の結果の要旨

本研究は、パーライト変態中および弾塑性変形中の内部ひずみを実測することに成功し、パーライト組織の形成と塑性変形機構を明らかにしており、鉄鋼材料の分野に大きく貢献する成果であり、材料工学の分野に寄与するところが大きい。

よって、博士(工学)の学位に値すると認める。