

授 業 科 目 名		授 業 時 間
地熱発電		1.5
担 当 講 師 名	所 属	
福山 繭子	秋田大学大学院理工学研究科	
<p>授業の目的</p> <p>再生可能エネルギー利用のうち、地熱資源とそれを利用する地熱発電に関する知識を身につけることを目的とする。</p>		
<p>授業の概要</p> <p>地球の熱伝達メカニズム、地熱システム、地熱発電の原理・構造・種類等を解説する。</p>		
<p>受講生の達成目標</p> <p>(1)地熱資源を理解する。 (2)地熱発電所の原理・構造・種類を理解する。</p>		
<p>成績評価の方法と基準</p> <p>講義内容に沿って、レポートを課し、総合的な達成度の評価を行い、60%以上の達成度で合格とする。</p>		
<p>教科書・参考書</p> <p>教科書等はない。配布資料等により授業を進める予定。</p>		