

東京都市大学 工学部

# 原子力安全工学科

Department of Nuclear Safety Engineering

原子核  
核反応 中性子  
超高密度エネルギー  
放射能  
原子炉  
熱流体 気液二相流  
放射線  
核燃料サイクル  
放射性廃棄物  
地層処分 乾式再処理

原子力危機管理  
原子力耐震工学  
免震・制振技術  
リスクマネジメント  
固有安全原子炉  
受動的安全  
廃棄物消滅  
トリウム  
核変換

資源小国日本の未来は  
技術力と若い力を  
求めている

受動的安全システム  
確率論的リスク評価

深層防護 非破壊検査  
ガンマカメラ ベルトロン加速器

原子炉シミュレータ 核融合炉  
宇宙推進用原子炉

中性子ラジオグラフィ

NOx除去装置

中性子放射化分析

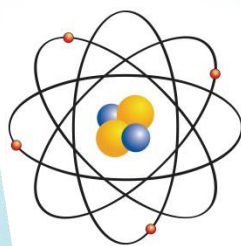
放射年代測定法

半導体検出器

## 原子力安全工学科の魅力

- 1) 就職の良さ  
・就職内定率(過去5年平均): 99%
- 2) 立地の良さ  
・閑静な住宅街、世田谷に立地
- 3) 豊富な教授陣  
・一学年定員45に対し学科教員数10  
・学生一人当たりの教員数は国立大並
- 4) 学部から学べる原子力  
・都内で唯一、日本でも稀な「学部で原子力」  
・大学院科目を先行履修可能な「学部・院の一環教育」
- 5) 充実した大学院  
・早稲田大学との共同大学院「共同原子力専攻」を設置  
・早稲田大学との共同大学院「共同原子力専攻」を設置  
・両大学より学生証発行、図書館等施設を利用可能  
・修了時には両大学連名の学位記を授与  
・職内定率100%、大手企業への就職率>75%

お問い合わせ  
入試センター(世田谷キャンパス)  
〒158-8557 東京都世田谷区玉堤1-28-1  
電話: 03-5707-0104(代表)  
<http://www.nuc.tcu.ac.jp>



東京都市大学  
TOKYO CITY UNIVERSITY

