

予定拠点名称: 3Dヘテロ集積研究拠点 (グループリーダー: 井上史大)
横浜国立大学 令和4年度 若手・中堅によるYNU研究拠点形成事業 採択グループ

Target: 文理融合全学研究拠点、半導体人材育成拠点

HIYA: Heterogeneous Integration Yokohama Alliance

横浜国立大学発
3D半導体コンソーシアム(HIYA)
25社以上の半導体関連企業が参画済み

 横浜国立大学

 特定非営利活動法人 YUVEC

リーダー: 横浜国立大学 井上
IEEE EPS award 2022受賞



半導体関連企業
企業主体コンソーシアム

神奈川県 国内2大半導体
ベンダーのR&D拠点あり



他大学、政府
半導体コンソーシアム



横浜国立大学 (YNU)
3Dヘテロ集積研究拠点

- ・学内文理融合による全学的体制構築
- ・YNU先端科学高等研究院との連携
- ・政府資金による成長支援に基づく半導体人材育成

HIYAを提唱する横浜国立大学から
組合員として参画、学術的貢献