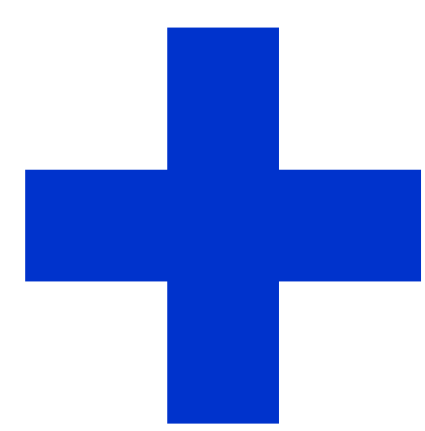
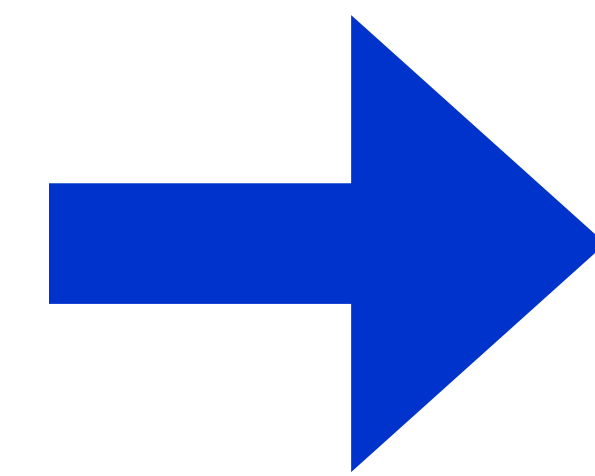


- バイオ系データの集積と利活用により材料開発の DX 化を推進
- 先端設備の共用と技術支援から創出されるデータも共用

大学等25機関の高度な
ナノテク装置とノウハウの共用
(旧ナノテクノロジープラットフォーム)

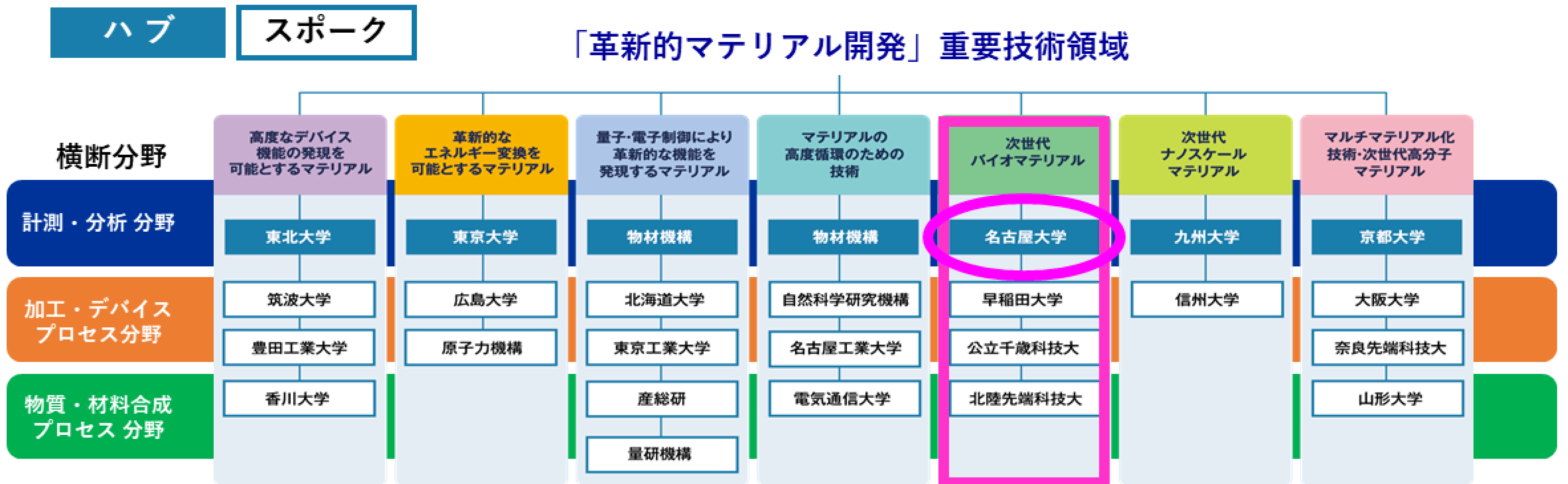


測定データの
蓄積・利活用



ARIM

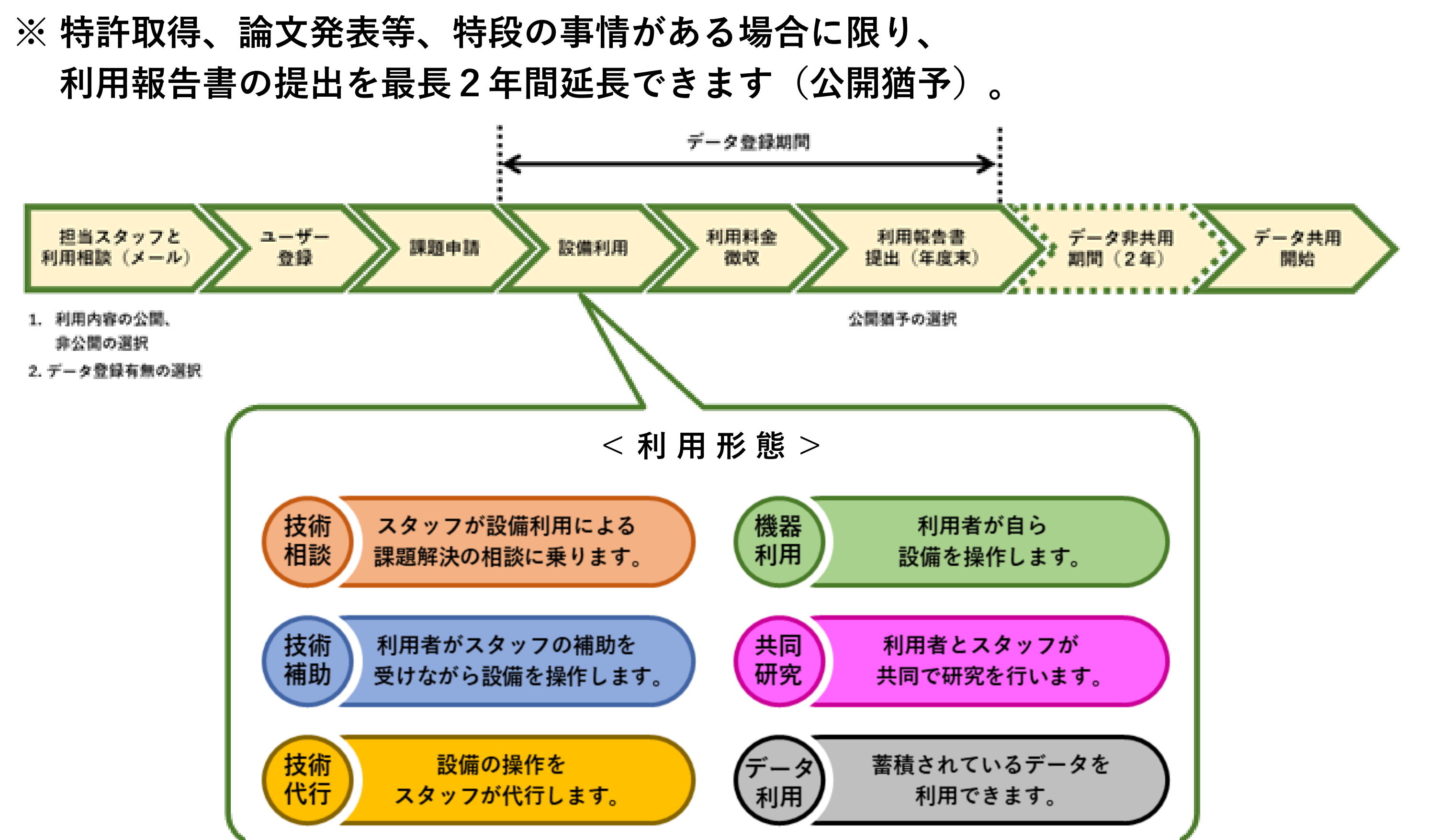
1000 台以上の装置が
利用できます!



利用できる装置例

計測	加工	合成
<ul style="list-style-type: none"> 走査型電子顕微鏡 透過型電子顕微鏡 全自動元素分析など <p>製品等の外観、表面、層構造、成分などを、サブミクロンで観察することができます。</p>	<ul style="list-style-type: none"> スパッタ装置 電子線露光装置 フェムト秒レーザー 加工分析システムなど <p>・ナノメートルサイズのパターンを電子ビームで描画 ・レジストパターン形成、成膜、表面観察</p> <p>ガラス基板上的リングパターン</p> <p>PtCo/Pt多層膜へのナノスケール微細加工</p>	<ul style="list-style-type: none"> 発光・蛍光 in vivo イメージングシステム 4D-プロテオミクス解析装置など <p>光イメージングとCTを一度に測定。自動重ね合わせが可能です。</p> <p>小動物用In vivo光イメージングとマイクロCTの複合機</p>

利用の流れ



※ 「利用内容公開」でのご利用が原則です。

	利用内容公開		利用内容非公開
	データ登録あり	データ登録なし	
利用報告書	必須	必須	不要
データ登録	必須	不要	不要
利用料金	「データ登録」の料金	「データ未登録」の料金	「利用内容非公開」の料金