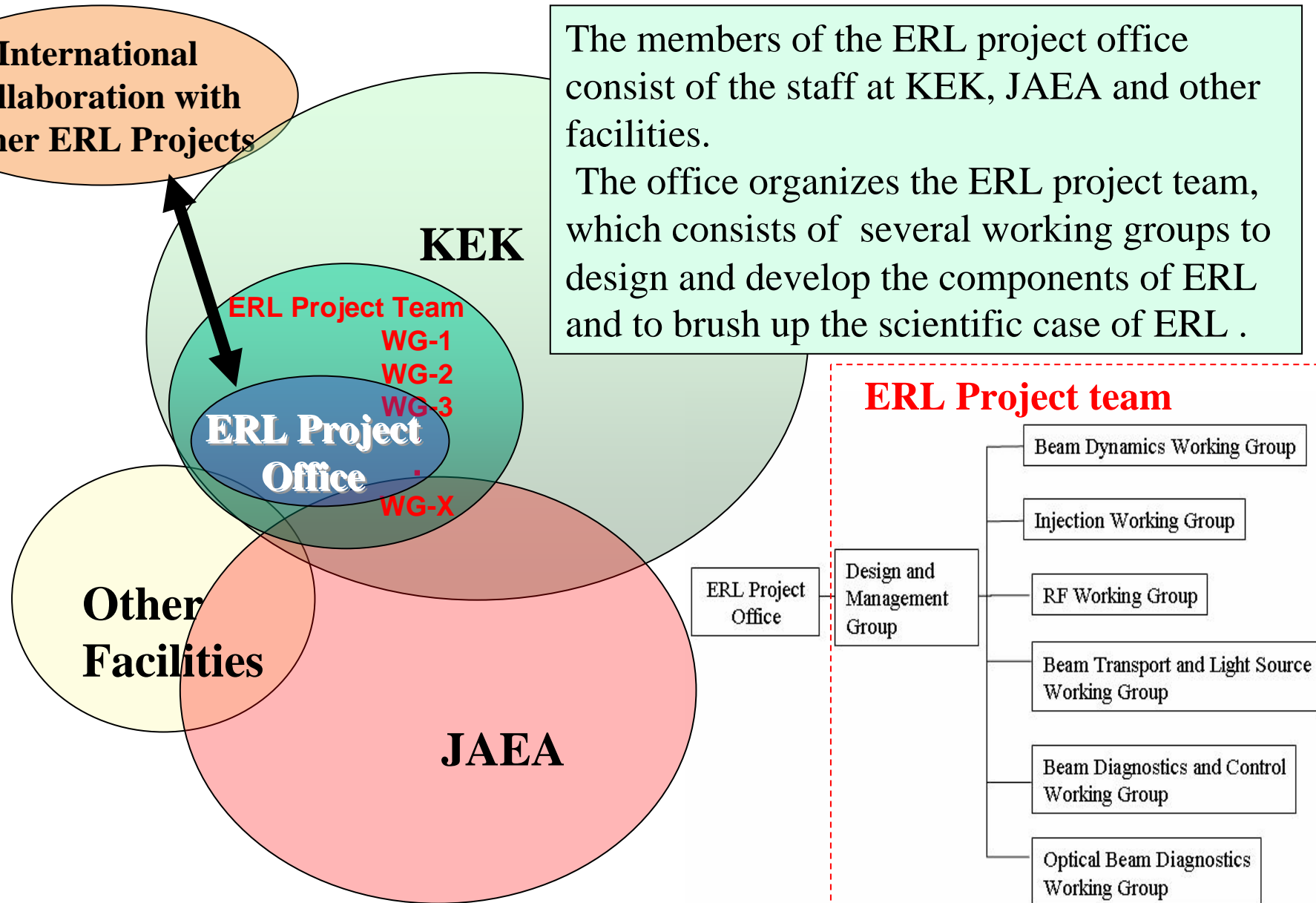


# Structure of the ERL Project Office

International  
Collaboration with  
Other ERL Projects

The members of the ERL project office consist of the staff at KEK, JAEA and other facilities.

The office organizes the ERL project team, which consists of several working groups to design and develop the components of ERL and to brush up the scientific case of ERL .



光源設計  
利用研究を含む

全体設計WG

ERL推進室

室長:河田(KEK)  
コーディネーター:  
春日(KEK)、  
佐藤(KEK)、  
羽島(JAEA)、  
中村(ISSP)

ビームダイナミクスWG

ビームダイナミクス検討

入射器WG

レーザー  
電子銃

バンチャー

超伝導空洞・クライオモジュール、  
HOM

RF WG

RF源  
RFのローレベル  
冷凍機

ビーム輸送・光源WG

電磁石  
真空  
挿入光源  
ビームチャンネル

ビーム診断・制御WG

ビーム診断  
制御  
建物・安全・マシン保護・放射線

光源診断WG

光源評価

ERL Project Team