

計測・制御 O6 : シンクロトロングループでの業務内容の変遷

発表者氏名 : 真野篤志 技術分野 : 計測・制御 発表形式 : 口頭発表

所 属 : 教育・研究技術支援室 計測・制御技術系

概要

名古屋大学は、愛知県の設立した公益財団法人 科学技術交流財団が運営するあいちシンクロトロン光センター(あいち SR)に対し、研究者、技術職員による光源加速器運転やユーザー実験補助、装置類のメンテナンス、改良といった各種支援を行っている。

私は今年度(2017年)の8月末をもって、2010年より携わっていたあいち(SR)の支援業務から離れた。これにより、2012年のあいち SR の施設建設時より支援業務にあたっていた技術職員が全て入れ替わることとなった。

あいち SR の支援業務にあたる技術職員は、工学系技術の班の一部であったものが、教育・研究技術支援室の1つの班として独立するなど何回かの大きな変化が発生してきた。

本発表では、あいち SR 建設前から今年度までの7年間の支援業務における技術職員の運用体制の変遷、および、私が関わった業務の具体例についてまとめる。