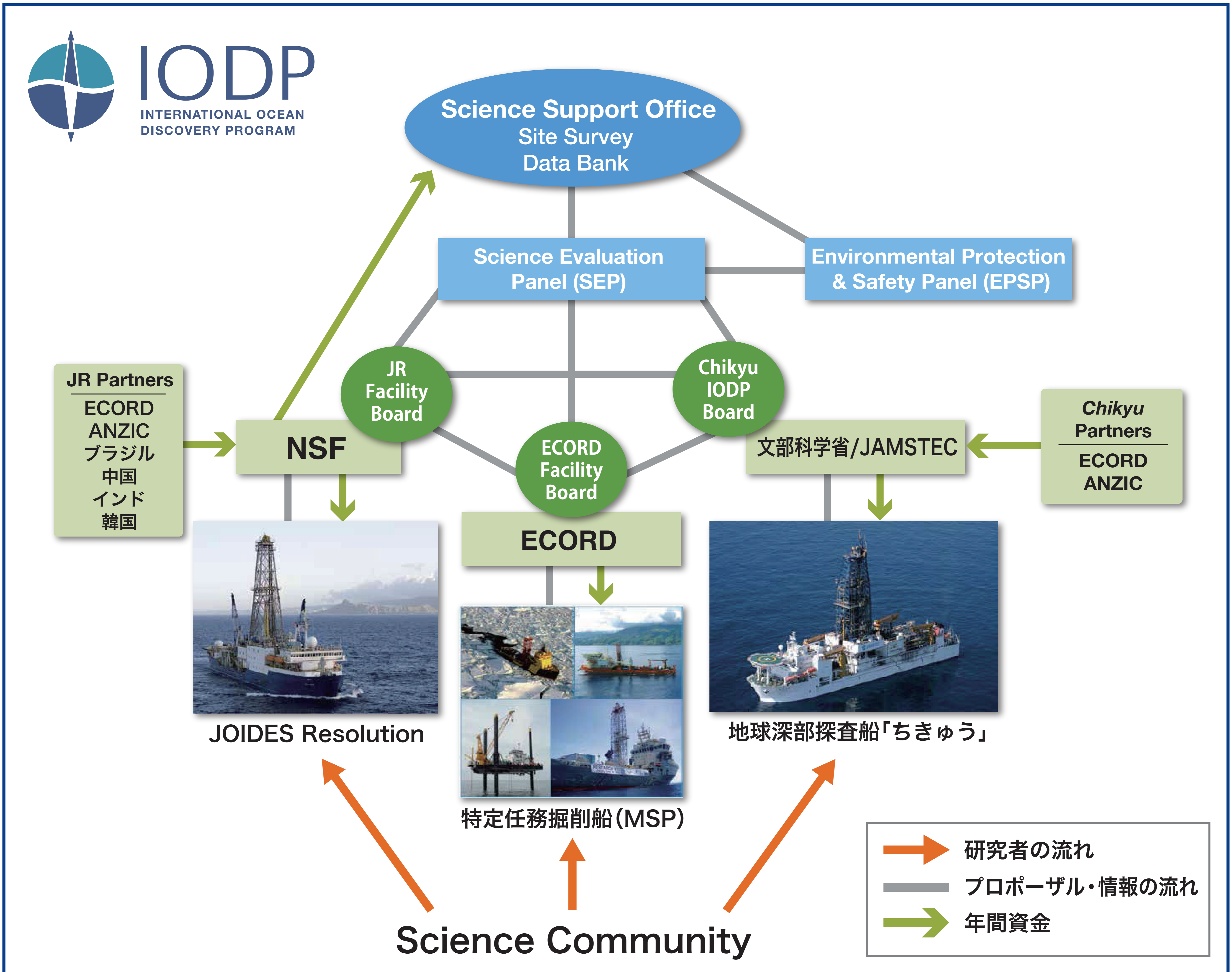


# 国際深海科学掘削計画 (IODP) とは

IODP: International Ocean Discovery Program



国際深海科学掘削計画 (IODP:International Ocean Discovery Program) とは、海洋掘削により海底下の堆積物・岩石試料の採取や海底下のモニタリングを行うための国際科学研究プログラムです。IODP では、掘削プラットフォームを提供する日本 (地球深部探査船「ちきゅう」)、アメリカ (JOIDES Resolution)、ヨーロッパ (Mission Specific Platform) に加えて5つの機関からの財政支援により活動しています。現在、この体制を構成する 23 か国から選ばれた研究者が、世界中の海で行われる IODP 研究航海に参加し研究に励んでいます。

The International Ocean Discovery Program (IODP) is an international marine research collaboration that explores Earth's history and dynamics using ocean-going research platforms to recover data recorded in seafloor sediments and rocks and to monitor subseafloor environments. IODP depends on facilities funded by three platform providers with financial contributions from five additional partner agencies. Together, these entities represent 23 nations whose scientists are selected to staff IODP research expeditions conducted throughout the world's oceans.