

ファラデーに魅せられて(5)  
『ロウソクの科学』を読む(その2)

日時：平成30年8月9日(木)

15:00~16:00

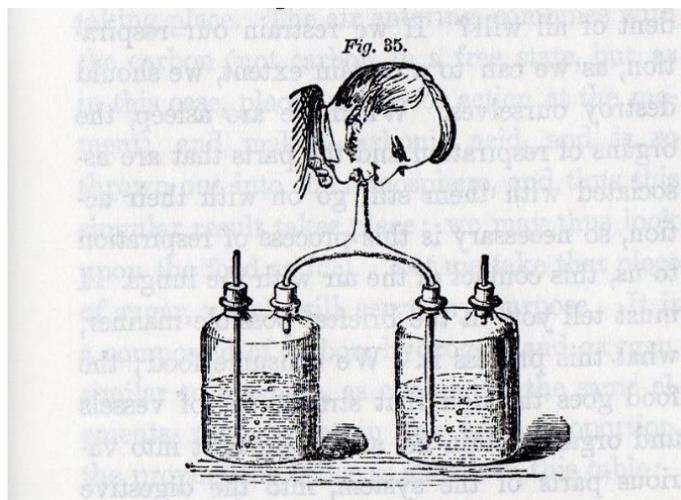
講師：金児 絃征 氏(秋田大学名誉教授)

会場：秋田大学大学院国際資源学研究所  
附属鉱業博物館 講堂

〒010-8502 秋田市手形字大沢28-2 電話 018-889-2461

(入館・聴講ともに無料。事前申込は不要です。)

前回に引き続き、『ロウソクの科学』の4~6講の内容を紹介します。水素、酸素、二酸化炭素の性質などについて調べ、最後に動物が排出した二酸化炭素を植物が吸収して自然はうまく調和していると語ります。



ファラデーによる呼吸の仕組みの実演  
左側から空気を吸い込み、右側の炭酸水中に  
吐き出すと白濁する