

# あかるく かしこく たくましく

令和6年10月23日 No. 26 文責：校長 佐野紳二

## ノーベル賞

日本時間の10月11日、ノルウェーにあるノーベル平和賞の選考委員会は、今年のノーベル平和賞に日本原水爆被害者団体協議会（被団協）を選んだと発表しました。日本のノーベル平和賞受賞は、非核三原則を表明した佐藤栄作元総理大臣が1974年に受賞して以来、50年ぶり2度目となり、ニュース等でも連日のように報道されました。今日はノーベル賞についてちょっと調べてみました。

## ノーベル賞とは

スウェーデンの発明家、アルフレッド・ノーベルの遺言に基づき、物理学、科学、生理学・医学、文学、平和の各分野で「人類に最大の貢献をもたらした人々」に贈られる賞です。後に、経済学分野も追加され、いまでは6つの賞があります。毎年、10月上旬に受賞者の発表があり、ノーベル賞が発表される期間のことを「ノーベル賞ウィーク」と言ったりするようです。各賞最大3名まで受賞できます。受賞者には賞金、賞状、メダルが授与されます。



## ノーベルって、どんな人？

ノーベル賞設立の遺言を残したアルフレッド・ノーベル（1833年10月21日生、1896年12月10日没）は、スウェーデンの発明家・企業家で、ダイナマイトをはじめとするさまざまな爆薬の開発・生産によって巨万の富を築きました。しかし、爆薬や兵器を元に富を築いたノーベルには一部から批判の声が上がり、ノーベル自身もとても困惑したそうです。

そこでノーベルは彼の遺言に「私のすべての換金可能な財は、次の方法で処理されなくてはならない。私の遺言執行者が安全な有価証券に投資し継続される基金を設立し、その毎年の利子について、前年に人類のために最大たる貢献をした人々に分配されるものとする」と記したそうです。この遺言に基づき、ノーベル財団が設立され、現在に至っています。

## 最初にノーベル賞を受賞した人

第1回のノーベル賞の発表は1901年に行われました。当時は経済学賞がありませんでしたが、最初のノーベル賞は平和賞が共同受賞だったため、以下の6名に贈られました。

ヴィルヘルム・レントゲン X線を発見。物理学賞受賞

ヤコブス・ヘンリクス・ファント・ホッフ 熱力学において「ファントホッフの式」を発見。化学賞受賞

エミール・アドルフ・フォン・ベーリング ジフテリアに対する血清療法の研究。生理学・医学賞受賞

シュリ・プリュドム パリ出身の詩人・随筆家。文学賞受賞

アンリ・デュナン 赤十字社を創設。平和賞受賞

フレデリック・パシー フランスの政治家。アンリ・デュナンと平和賞を共同受賞

レントゲンとアンリ・デュナンは日本でも有名ですね。他の4人のことは調べるまで知りませんでした。

## 日本人のノーベル賞受賞者

日本人はこれまでに29名と1団体がノーベル賞を受賞しています。そのうち4名は受賞時点で外国籍を取得していました。分野別にみると、物理学賞が最も多い12名、化学賞が10名、生理学・医学賞が5名、文学賞が3名、平和賞が1名と1団体、経済学賞の受賞者はこれまでにいません。

日本人最初のノーベル賞受賞者は湯川秀樹博士で、中間子の存在を予想したことが評価されたそうです。山梨県出身・大村智博士 →



【物理学 = 12人】 湯川秀樹 (1949), 朝永震一郎 (1965) 江崎玲於奈 (1973), 小柴昌俊 (2002) 小林誠, 南部陽一郎, 益川敏英 (2002), 赤崎勇, 天野浩, 中村修二 (2014) 梶田隆章 (2015), 真鍋淑郎※ (2021)

【化学 = 8人】 福井謙一(1981), 白川英樹 (2000), 野依良治 (2001), 田中耕一 (2002), 下村脩 (2008), 鈴木章, 根岸英一 (2010), 吉野彰 (2019)

【生理学・医学 = 5人】 利根川進 (1987), 山中伸弥(2012), 大村智(2015), 大隅良典 (2016), 本庶佑(2018)

【文学 = 3人】 川端康成 (1968), 大江健三郎(1994), カズオ・イシグロ (2017) ※

【平和 = 1人 + 1団体】 佐藤栄作 (1974), 日本原水爆被害者団体協議会 (2024)

## ノーベル賞を辞退した人もいる

ノーベル賞は世界で最も権威のある賞ですが、過去には受賞を辞退した人もいました。理由はさまざまのようですが、政治的な圧力や地震の信念に基づくものなどがあるようです。

1964 文学賞 ジャン＝ポール・サルトル (哲学者) …生涯であらゆる公的な賞の受賞を拒否していた  
1973 平和賞 レ・ドク・ト (北ベトナム指導者) …ベトナム戦争の和平が実現されていなかったから

このほか、ナチスドイツによってドイツ人3人が辞退を強要されました。全員が後年にメダルと証書を受け取りましたが、賞金はありませんでした。ソ連の作家、ボリス・パステルナークも著作が反体制的だとみるソ連政府によって辞退を余儀なくされました。

## イグノーベル賞って？

ノーベル賞のパロディとして、1991年にユーモア系科学雑誌のマーク・エイブラハムズ編集長が創設したのが、人々を笑わせ考えさせた研究に贈られるイグノーベル賞です。今年も、豚などの動物に「おしりから呼吸する能力があることを発見した」として、日本などの研究チームが「生理学賞」を受賞しました。日本人のイグノーベル賞の受賞は18年連続になったそうです。

ノーベルが、自分が発明したダイナマイトが軍事目的で利用されたことを後悔して設立したノーベル賞。これからも受賞した知見や作品が、人類の平和のために役立てられることを願っています。

