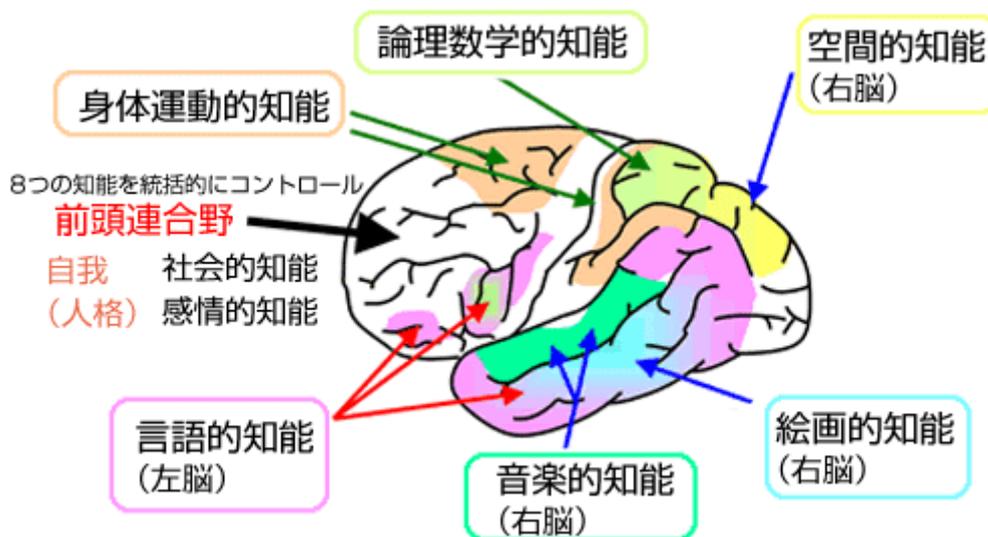


### 前頭連合野の知能HQ

IQ（知能指数）に代わる新たな指標『HQ』は、前頭連合野の持つ人間らしさの知能のことです。あらゆる知能を束ねる統括的な知能と、社会的知能、感情的な知能を併せ持つ**前頭連合野**は、社会生活を営む上で、とても重要な役割を担っています。その能力を伸ばすことを念頭においた上で、脳の発達段階に応じた**幼児教育**も、すでに始められています。

### 知能の多重化と前頭連合野の役割

人間の心の中核をなすのは広い意味での「知能」です。教育学者でもあり、認知心理学者でもあった**ガードナー**の唱えた複数の知能（**言語的知能、絵画的知能、空間的知能、論理数学的知能、音楽的知能、身体運動的知能**）に加え、**社会的知能**や**感情的知能**など、全ての知能は多重化しています。その**8つの知能を統括的にコントロール**する超知能として「自我（または人格）」があり、それは**前頭連合野**という脳領域の知能です。※ ここでの「自我」は、「自分自身に関する（過去、現在、未来の）情報を意識内に保持しつつ、組み合わせ（自己意識）、自分をコントロールすること（自己制御）」です。

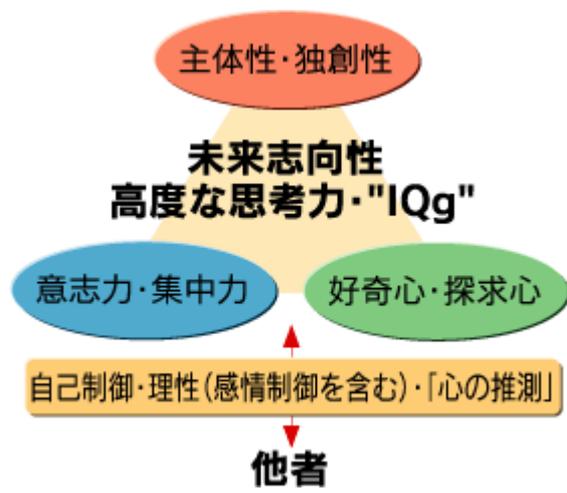


「自我」を中心とした「社会的知能」と「感情的知能」の複合体としての**前頭連合野の知能**が、いわば「超知能」として「人間らしさ」をつくると考えられており、

『HQ (Humanity/Hyper-Quotient)』と呼ばれています。

その『HQ』は、次の働きがあると考えられています。

1. 将来への計画、夢、展望
2. 高い思考力 (IQ g)
3. 主体性、独創性
4. 幸福感、達成感



- 5.集中力、探究心
- 6.感情の抑制や理性、社会性
- 7.心の理論（相手の気持ちを知る）  
など

『HQ』を伸ばすには、上記の働き（能力）を伸ばすしかけづくりが必要だといえます。