

エルグは、ジュールの10,000,000分の1とする。

キロジュールは、1,000ジュールとする。

ワット時は、キロワット時の1,000分の1をいう。

カロリーは、キロカロリーの1,000分の1をいう。

3. 流量の補助計量単位の追加

立方メートル毎時は、1時間につき1立方メートルの流量をいう。

リットル毎秒は、1秒につき1リットルの流量をいう。

リットル毎分は、1分につき1リットルの流量をいう。

リットル毎時は、1時間につき1リットルの流量をいう。

4. 周波数の計量単位の追加

ヘルツは、周期的現象が1秒間に1回繰り返される周波数をいう。

5. 動粘度の計量単位の 신설

ストークスは、密度が1立方メートルにつき1,000キログラムで粘度が1ポアズの流体の動粘度をいう。

6. 動粘度の補助計量単位の 신설

センチストークスは、ストークスの100分の1の動粘度をいう。

4-20

庶発第35号 昭和33年2月1日

科学技術庁長官 正力 松太郎 殿

日本学術会議会長 茅 誠 司

メートル法の完全実施について(勧告)

標記のことについて、本会議第137回運営審議会の議にもとづき、ここに下記のとおり勧告いたします。

記

わが国においては、昭和34年1月1日を期してメートル法を完全に実施すべきことが計量法施行法によって規定されているが、これに対する十分な準備が整わず、さらに適用の除外を求めるものがあると聞くことは、まことに遺憾である。

統一的で合理的な計量単位制度を確立することは、社会生活に便宜をもたらすばかりでなく、学術・教育の振興、文化の向上を期する上に欠くことのできないものであり、またメートル法を専用実施することは世界の大勢である。

わが国においては、すでにメートル法実施の基礎も確立されているから、この際、政府は断乎たる態度をもつて遅滞なく完全実施を行なうよう万全の措置を講ぜられたい。

なお、例外措置は、極力制限すべきであるが、もし止むを得ず例外措置を必要とする場合には、その将来の措置について具体的対策を確立した上でこれを講ずべきである。