der Abend seines Lebens dunkel und trübe. — Geliebt und tief betrauert von denen, die ihm näher standen und auch seine persönliche Liebenswürdigkeit und seine edlen Gesinnungen schätzen lernten, hoch verehrt und geachtet von Allen, die seine Bedeutung erfast haben, schied Karmarsch am Morgen des 24. März, im Alter von 75 Jahren und 6 Monaten, aus dem Leben, in seinen Werken und Erfolgen ein selbst geschaffenes Denkmal hinterlassend, das in der Geschichte der Technik unvergänglich bleibt.

E. Hoyer.

Nicht verschweigen können wir bei dieser Gelegenheit die rege und aufmunternde Theilnahme, welche der Verstorbene "Dingler's polytechnischem Journal" seit seinem Bestehen fortdauernd bewahrte; nur zu bald müssen wir dem warmen Nachrufe, welchen er s. Z. dem unvergesslichen Dr. E. M. Dingler widmete, den Nekrolog seines eigenen Lebens folgen lassen!

Nachstehend seien Karmarsch's Arbeiten verzeichnet, welche in diesem Journal gedruckt sind:

Zeichnungen auf Thongeschirre 1824 14 499.
Fabrikation der Papiertapeten 1824 15 58.
Einleitung in die mechanischen Lehren der Technologie 1826 21 380.
Schwinden der Metalle beim Gießen 1838 67 199.
Holzbohrer zum Gebrauch auf der Drehbank \* 1838 67 409.
Leuchtkraft verschiedener Lampen 1838 69 286.
Bohrvorrichtung und Metallbohrer \* 1838 69 413. 415.
v. Brevillier's Schraubstock ohne Schraube \* 1839 73 104.
Kritische Uebersicht der deutschen technologischen Journalistik 1839 73 208.
299. 370. 1840 76 52. 128. 1840 78 297. 369. 1842 83 53. 148. 221. 286.
Heizkraft der in Hannover vorkommenden Torfarten 1839 73 377. 1840 78

379. 1854 131 75.

Haltkraft der in Holz eingeschlagenen Nägel 1839 73 378.

Stärke und Preis der Beleuchtung mit Stearinsäure-Lichten 1840 76 35. 1842

Bindende Kraft des Leimes und Querfestigkeit des Holzes 1840 76 131.

Berlinerblau-Auflösung als Saftfarbe und Schreibtinte 1840 76 155.

Leuchtkraft des Baumöles und des raffinirten Rüböles 1841 80 60.

Festigkeit und Elasticität der Darmsaiten 1841 81 427.

Leimen des Papieres in der Masse 1841 82 48.

Pressen bleierner Röhren 1841 82 186.

Ueber das neue Filztuch 1841 82 235.

Wasserdichtes Tuch 1842 83 298.

Brennmaterialverbrauch in Stubenöfen 1842 83 322.
Leuchtkraft der Ruhl-Benkler'schen Lampen 1842 83 325. 1843 88 223.
Mängel des Maschinenpapieres 1842 83 469.
Sandseife und Bimssteinseife 1843 88 72.
Feinheit der Schraubengewinde 1844 91 336.
Unverbrennlichmachung von Zeugen 1844 93 383.
Dauerhaftigkeit des Maschinenpapieres 1845 96 331.

Ueber Asphalt 1845 97 156.



