

Dingler's
Polytechnisches Journal.

Herausgegeben

von

Johann Zeman

und

Dr. Ferd. Fischer

in Augsburg

in Hannover.

Zweihundertneununddreißigster Band.

Jahrgang 1881.

Mit 35 in den Text gedruckten und 39 Tafeln Abbildungen.

Augsburg.

Druck und Verlag der J. G. COTTA'schen Buchhandlung.