

ŒUVRES COMPLÈTES

DE

IVAR FREDHOLM

PUBLIÉES SOUS LES AUSPICES

DE LA KUNGLIGA SVENSKA VETENSKAPSAKADEMIEN

PAR L'INSTITUT MITTAG-LEFFLER

LITOS REPROTRYCK
MALMÖ 1955

Ce volume a été rédigé par un comité de rédaction composé de
MM. O. Frostman, L. Gårding et A. Pleijel.

LISTE DES TRAVAUX DE IVAR FREDHOLM

1. Om en speciell klass av singulara linjer. (Öfversigt af Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Stockholm 1890, t. 47, p. 131—134)	1
2. Sur une classe d'équations aux dérivées partielles. (C. R. Acad. Sci. Paris 1899, t. 129, p. 32—34)	6
3. Sur une équation aux dérivées partielles du quatrième ordre. (Öfversigt af Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Stockholm 1899, t. 56, p. 935—940)	9
4. Sur les équations de l'équilibre d'un corps solide élastique. (Acta Math., t. 23 (1900), p. 1—42)	17
5. Solution d'un problème d'équilibre élastique. (C. R. Acad. Sci. Paris 1900, t. 131, p. 875—876)	59
6. Sur une nouvelle méthode pour la résolution du problème de Dirichlet. (Öfversigt af Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Stockholm 1900, t. 57, p. 39—46)	61
7. Sur la méthode de prolongement analytique de M. Mittag-Leffler. (Öfversigt af Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar Stockholm 1901, t. 58, p. 203—205)	69
8. Sur une classe de transformations rationnelles. (C. R. Acad. Sci. Paris 1902, t. 134, p. 219—222)	73
9. Sur une classe d'équations fonctionnelles. (C. R. Acad. Sci. Paris 1902, t. 134, p. 1561—1564)	77
10. Sur une classe d'équations fonctionnelles. (Acta Math., t. 27 (1903), p. 365—390)	81
11. Solution d'un problème fondamental de la théorie de l'élasticité. (Ark. Mat. Astr. Fys., t. 2 (1906), p. 1—8)	107
12. Sur la théorie des spectres. (C. R. Acad. Sci. Paris 1906, t. 142, p. 506—508)	115
13. Sur l'intégrale fondamentale d'une équation différentielle elliptique à coefficients constants. (Rend. Circ. Mat. Palermo 1908, t. 25, p. 346—351)	117
14. Les équations intégrales linéaires. (C. R. Congrès des Math. tenu à Stockholm 1909, p. 92—100, Leipzig et Berlin 1910)	123
15. Sur la réduction d'un problème de la mécanique rationnelle à une équation intégrale linéaire. (C. R. Acad. Sci. Paris 1920, t. 171, p. 426—428)	132
16. Une application de la théorie des équations intégrales. (C. R. Acad. Sci. Paris 1922, t. 174, p. 980—982)	134
17. Sur une équation intégrale à noyau analytique. (5 Skand. Mat.-Kongr. Helsingfors 1922, p. 35—40, Helsingfors 1923)	137
18. Sur une équation intégrale à noyau analytique. (Acta Math., t. 45 (1925), p. 11—28)	143

Biographie de Ivar Fredholm par N. Zetlon publiée dans les Acta Math.
t. 54 (1930)

Facsimilé d'une lettre de Ivar Fredholm à G. Mittag-Leffler (8 août 1899) . . . XVII