

Kanalinspektion

Zustände erkennen und dokumentieren

Klaus-Peter Bölke

XVI, 580 S., Gebunden, Berlin, Springer Vieweg, 4., aktualis. Aufl. 2014

ISBN (Print) 978-3-642-39220-7

ISBN (E-Book) 978-3-642-39221-4

Das nun bereits in der 4. Auflage vorliegende Fachbuch enthält Grundlagenwissen und zusätzlich alle wesentlichen Neuerungen auf dem Fachgebiet der Kanalinspektion in Theorie und Praxis. Das Buch stellt zunächst Basisinformationen zum Kanalbetrieb und die Verwendung von Materialien und Baustoffen vor. Die weiteren Kapitel befassen sich mit der Inspektionstechnik, der Zustandserkennung und -beschreibung sowie der Codierung nach DIN EN 13508-2. Darauf aufbauend stehen Grundsätze der Inspektionspraxis, Form, Inhalt und Gestaltung der Dokumentation von Zustandserfassungen sowie die Durchführung und Funktionsweisen gängiger Messverfahren im Vordergrund. Der insgesamt breit angelegte Themenkomplex wird mit Kapiteln zur Leistungsbeschreibung von Inspektionsarbeiten und zum Arbeitsschutz des vor Ort tätigen Arbeitspersonals abgerundet.

Das aktualisierte und erweiterte Buch enthält in allgemeiner, fachlich-theoretischer und handwerklicher Hinsicht verständliches Basiswissen zur Kanalinspektion. Neben aufschlussreichen Prinzipskizzen besticht es durch viele, meist farbige Abbildungen und zahlreiche Tabellen. Das Buch eignet sich dadurch nicht nur als Grundlagenquelle in der Ausbildung zum »Rohr-, Kanal- und Servicetechniker«. Es bietet sich auch als informatives Nachschlagewerk bei Planung, Ausschreibung und Durchführung von Kanalinspektionen an.

**Dr.-Ing., Dipl.-Ing. (FH)
Michael Scheffler, Kassel**

Rezension erschienen in Der Bausachverständige 3/2014

für weitere Informationen und Bestellungen klicken Sie bitte hier: [Kanalinspektion](#)