

汇集 36 大类 2000 余应用和弦

简谱线谱双重对照

电子琴单指和弦与通用键盘和弦全图解

如何为旋律音配置和弦参考表

常用的调式和弦连接练习 44 条

适用于所有键盘乐器

一册在手 和弦标记不再愁

原位:

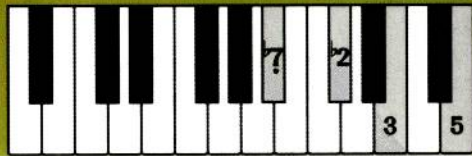


第一转位:



Gdim7

(3) 4
2 7 5



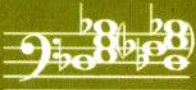
无须烦恼的键盘和弦

编著 边丽娜

【速查手册】

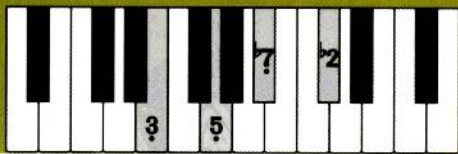
北京体育大学出版社
北京体育大学音像电子出版社



第二转位: 



第三转位: 



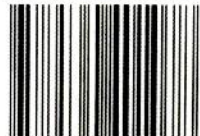
责任编辑: 刘万年

版式设计: 孙丽敏

封面设计: 莉菲

读者信箱: read2008@126.com

ISBN 978-7-5644-0107-8



9 787564 401078 >

定价: 19.50 元

无须烦恼[®]的键盘和弦

编著 边丽娜

【速查手册】

北京体育大学出版社
北京体育大学音像电子出版社

策划编辑 李 飞
责任编辑 刘万年
审稿编辑 熊西北
责任校对 刘万年
责任印制 陈 莎

图书在版编目 (C I P) 数据

无须烦恼的键盘和弦速查手册 / 边丽娜主编. —北京:
北京体育大学出版社, 2009. 1

ISBN 978-7-5644-0107-8

I. 无… II. 边… III. ①键盘乐器—奏法—基本知识
②和弦—基本知识 IV. J624 J614. 1

无须烦恼的键盘和弦速查手册

出 版 北京体育大学出版社 / 北京体育大学音像电子出版社
社 址 北京市海淀区中关村北大街北京体育大学院内
网 址 www.bsup.cn
邮 编 100084
电 话 6298.9572
传 真 6298.9571
经 销 全国新华书店
印 刷 北京兵工印刷厂
开 本 880X1230mm 1/24
印 张 8.25
版 次 2009年1月第一版
印 次 2009年1月第一版第1次印刷

定价 19.50元

(本书因装订质量不合格本社发行部负责调换)

本书查用指南

本书按照不同和弦类型归类汇总,共分有36大类,从三和弦起由简至繁,以相互的演变与渐进为线索,不仅便于使用者方便快捷查询,更能帮助愿意钻研的初学者快速搞明白和弦的构成模式及推算办法。

例:

减减七和弦及其转位

和弦名称 ← **#Fdim7** → 和弦的简谱构成音 $\flat 3 \quad \dot{1} \quad 6$

等和弦 ← $(\flat Gdim7)$ → 等音 $\sharp 4 (\flat 5)$

五线谱和弦音 ← 原位:  → 等和弦五线谱构成音

原位和弦形式 ← 键盘图示  → 原位和弦音在键盘上的位置

转位和弦形式 ← 第一转位:  → 转位和弦音在键盘上的位置

转位和弦形式 ← 第二转位:  → 转位和弦音在键盘上的位置

转位和弦形式 ← 第三转位:  → 转位和弦音在键盘上的位置

目录

Contents

无须烦恼的



键盘和弦速查手册



G dim7



一、本书查用指南	
二、通用和弦名称与标记一览表	001
三、雅马哈电子琴单指和弦速查表	004
四、卡西欧电子琴单指和弦速查表	006
五、常规键盘和弦（多指和弦）	008
1、大三和弦及其转位	008
C $\flat D$ D $\flat E$ E F $\sharp F$ G $\flat A$ A $\flat B$ B	
($\sharp C$) ($\sharp D$) ($\sharp G$) ($\sharp G$) ($\sharp A$)	
2、小三和弦及其转位	014
Cm $\sharp Cm$ Dm $\flat Em$ Em Fm $\sharp Fm$ Gm $\sharp Gm$ Am $\flat Bm$ Bm	
($\flat Dm$) ($\sharp Dm$) ($\flat Gm$) ($\flat Am$) ($\sharp Am$)	
3、减三和弦及其转位	020
Cdim $\sharp Cdim$ Ddim $\flat Edim$ Edim Fdim $\sharp Fdim$ Gdim $\flat Adim$ Adim $\flat Bdim$ Bdim	
($\flat Ddim$) ($\sharp Ddim$) ($\flat Gdim$) ($\sharp Gdim$) ($\sharp Adim$)	
4、增三和弦及其转位	026
Caug $\flat Daug$ Daug $\flat Eaug$ Eaug Faug $\sharp Faug$ Gaug $\flat Aug$ Aug $\flat Baug$ Baug	
($\sharp Caug$) ($\sharp Daug$) ($\flat Gaug$) ($\sharp Gaug$) ($\sharp Aug$)	

5、大三挂留四音和弦及其转位 032

Csus $\flat$ Dsus Dsus $\flat$ Esus Esus Fsus $\sharp$ Fsus Gsus $\flat$ Asus Asus $\flat$ Bsus Bsus
($\sharp$ Csus) ($\sharp$ Dsus) ($\flat$ Gsus) ($\sharp$ Gsus) ($\sharp$ Asus)

6、大三减五和弦及其转位 038

C-5 $\flat$ D-5 D-5 $\flat$ E-5 E-5 F-5 $\sharp$ F-5 G-5 $\flat$ A-5 A-5 $\flat$ B-5 B-5
($\sharp$ C-5) ($\sharp$ D-5) ($\flat$ G-5) ($\sharp$ G-5) ($\sharp$ A-5)

7、加六音大三和弦及其转位 044

C6 $\flat$ D6 D6 $\flat$ E6 E6 F6 $\sharp$ F6 G6 $\flat$ A6 A6 $\flat$ B6 B6
($\sharp$ C6) ($\sharp$ D6) ($\flat$ G6) ($\sharp$ G6) ($\sharp$ A6)

8、加六音小三和弦及其转位 050

Cm6 $\sharp$ Cm6 Dm6 $\flat$ Em6 Em6 Fm6 $\sharp$ Fm6 Gm6 $\sharp$ Gm6 Am6 $\flat$ Bm6 Bm6
($\flat$ Dm6) ($\sharp$ Dm6) ($\flat$ Gm6) ($\sharp$ Am6) ($\sharp$ Am6)

9、大小七和弦及其转位 056

C7 $\flat$ D7 D7 $\flat$ E7 E7 F7 $\sharp$ F7 G7 $\flat$ A7 A7 $\flat$ B7 B7
($\sharp$ C7) ($\sharp$ D7) ($\flat$ G7) ($\sharp$ G7) ($\sharp$ A7)

10、大大七和弦及其转位 062

Cmaj7 $\flat$ Dmaj7 Dmaj7 $\flat$ Emaj7 Emaj7 Fmaj7 $\sharp$ Fmaj7 Gmaj7 $\flat$ Amaj7 Amaj7 $\flat$ Bmaj7 Bmaj7
($\sharp$ Cmaj7) ($\sharp$ Dmaj7) ($\flat$ Gmaj7) ($\sharp$ Gmaj7) ($\sharp$ Amaj7)

11、小小七和弦及其转位 068

Cm7 $\sharp$ Cm7 Dm7 $\flat$ Em7 Em7 Fm7 $\sharp$ Fm7 Gm7 $\sharp$ Gm7 Am7 $\flat$ Bm7 Bm7
($\flat$ Dm7) ($\sharp$ Dm7) ($\flat$ Gm7) ($\sharp$ Am7) ($\sharp$ Am7)

12、小大七和弦及其转位 074

C_{m(maj7)} [#]C_{m(maj7)} D_{m(maj7)} ^bE_{m(maj7)} E_{m(maj7)} F_{m(maj7)} [#]F_{m(maj7)} G_{m(maj7)} [#]G_{m(maj7)} A_{m(maj7)} ^bB_{m(maj7)} B_{m(maj7)}
 [^bD_{m(maj7)}] [[#]D_{m(maj7)}] [^bG_{m(maj7)}] [^bA_{m(maj7)}] [[#]A_{m(maj7)}]

13、减小七和弦及其转位 080

C_{m⁻⁵} [#]C_{m⁻⁵} D_{m⁻⁵} ^bE_{m⁻⁵} E_{m⁻⁵} F_{m⁻⁵} [#]F_{m⁻⁵} G_{m⁻⁵} [#]G_{m⁻⁵} A_{m⁻⁵} ^bB_{m⁻⁵} B_{m⁻⁵}
 (^bD_{m⁻⁵}) ([#]D_{m⁻⁵}) (^bG_{m⁻⁵}) (^bA_{m⁻⁵}) ([#]A_{m⁻⁵})

14、减减七和弦及其转位 086

C_{dim7} ^bD_{dim7} D_{dim7} ^bE_{dim7} E_{dim7} F_{dim7} [#]F_{dim7} G_{dim7} ^bA_{dim7} A_{dim7} ^bB_{dim7} B_{dim7}
 ([#]C_{dim7}) ([#]D_{dim7}) (^bG_{dim7}) ([#]G_{dim7}) ([#]A_{dim7})

15、大小七挂留四音和弦及其转位 092

C_{7sus} ^bD_{7sus} D_{7sus} ^bE_{7sus} E_{7sus} F_{7sus} [#]F_{7sus} G_{7sus} ^bA_{7sus} A_{7sus} ^bB_{7sus} B_{7sus}
 ([#]C_{7sus}) ([#]D_{7sus}) (^bG_{7sus}) ([#]G_{7sus}) ([#]A_{7sus})

16、减五小七和弦及其转位 098

C_{⁻⁵7} ^bD_{⁻⁵7} D_{⁻⁵7} ^bE_{⁻⁵7} E_{⁻⁵7} F_{⁻⁵7} [#]F_{⁻⁵7} G_{⁻⁵7} ^bA_{⁻⁵7} A_{⁻⁵7} ^bB_{⁻⁵7} B_{⁻⁵7}
 ([#]C_{⁻⁵7}) ([#]D_{⁻⁵7}) (^bG_{⁻⁵7}) ([#]G_{⁻⁵7}) ([#]A_{⁻⁵7})

17、增五小七和弦及其转位 104

C_{⁺⁵7} ^bD_{⁺⁵7} D_{⁺⁵7} ^bE_{⁺⁵7} E_{⁺⁵7} F_{⁺⁵7} [#]F_{⁺⁵7} G_{⁺⁵7} ^bA_{⁺⁵7} A_{⁺⁵7} ^bB_{⁺⁵7} B_{⁺⁵7}
 ([#]C_{⁺⁵7}) ([#]D_{⁺⁵7}) (^bG_{⁺⁵7}) ([#]G_{⁺⁵7}) ([#]A_{⁺⁵7})

18、加九音大三和弦及其转位 110

C_{add9} ^bD_{add9} D_{add9} ^bE_{add9} E_{add9} F_{add9} [#]F_{add9} G_{add9} ^bA_{add9} A_{add9} ^bB_{add9} B_{add9}
 ([#]C_{add9}) ([#]D_{add9}) (^bG_{add9}) ([#]G_{add9}) ([#]A_{add9})

19、加六加九大三和弦 116

C_6^9 $\flat D_6^9$ D_6^9 $\flat E_6^9$ E_6^9 F_6^9 $\sharp F_6^9$ G_6^9 $\flat A_6^9$ A_6^9 $\flat B_6^9$ B_6^9
 (# C_6^9) (# D_6^9) (# G_6^9) (# A_6^9)

20、加六加九小三和弦 119

C_{m6}^9 $\sharp C_{m6}^9$ D_{m6}^9 $\flat E_{m6}^9$ E_{m6}^9 F_{m6}^9 $\sharp F_{m6}^9$ G_{m6}^9 $\sharp G_{m6}^9$ A_{m6}^9 $\flat B_{m6}^9$ B_{m6}^9
 ($\flat D_{m6}^9$) ($\sharp D_{m6}^9$) ($\flat G_{m6}^9$) ($\sharp A_{m6}^9$) ($\sharp A_{m6}^9$)

21、大小七小九和弦 122

C_7^9 $\flat D_7^9$ D_7^9 $\flat E_7^9$ E_7^9 F_7^9 $\sharp F_7^9$ G_7^9 $\flat A_7^9$ A_7^9 $\flat B_7^9$ B_7^9
 (# C_7^9) (# D_7^9) (# G_7^9) (# A_7^9)

22、大小七大九和弦 125

C_9 $\flat D_9$ D_9 $\flat E_9$ E_9 F_9 $\sharp F_9$ G_9 $\flat A_9$ A_9 $\flat B_9$ B_9
 (# C_9) (# D_9) (# G_9) (# A_9)

23、大大七大九和弦 128

C_{maj9} $\flat D_{maj9}$ D_{maj9} $\flat E_{maj9}$ E_{maj9} F_{maj9} $\sharp F_{maj9}$ G_{maj9} $\flat A_{maj9}$ A_{maj9} $\flat B_{maj9}$ B_{maj9}
 (# C_{maj9}) (# D_{maj9}) (# G_{maj9}) (# A_{maj9}) (# A_{maj9})

24、小小七大九和弦 131

C_{m9} $\sharp C_{m9}$ D_{m9} $\flat E_{m9}$ E_{m9} F_{m9} $\sharp F_{m9}$ G_{m9} $\sharp G_{m9}$ A_{m9} $\flat B_{m9}$ B_{m9}
 ($\flat D_{m9}$) ($\sharp D_{m9}$) ($\flat G_{m9}$) ($\sharp A_{m9}$) ($\sharp A_{m9}$)

25、小大七大九和弦 134

$C_{m9}(\flat 7)$ $\sharp C_{m9}(\flat 7)$ $D_{m9}(\flat 7)$ $\flat E_{m9}(\flat 7)$ $E_{m9}(\flat 7)$ $F_{m9}(\flat 7)$ $\sharp F_{m9}(\flat 7)$ $G_{m9}(\flat 7)$ $\sharp G_{m9}(\flat 7)$ $A_{m9}(\flat 7)$ $\flat B_{m9}(\flat 7)$ $B_{m9}(\flat 7)$
 [$\flat D_{m9}(\flat 7)$] [$\sharp D_{m9}(\flat 7)$] [$\flat G_{m9}(\flat 7)$] [$\flat A_{m9}(\flat 7)$] [$\sharp A_{m9}(\flat 7)$]

26、大小七增九和弦 137

$C7(\sharp 9)$ $\flat D7(\sharp 9)$ $D7(\sharp 9)$ $\flat E7(\sharp 9)$ $E7(\sharp 9)$ $F7(\sharp 9)$ $\sharp F7(\sharp 9)$ $G7(\sharp 9)$ $\flat A7(\sharp 9)$ $A7(\sharp 9)$ $\flat B7(\sharp 9)$ $B7(\sharp 9)$
 $[\sharp C7(\sharp 9)]$ $[\sharp D7(\sharp 9)]$ $[\flat G7(\sharp 9)]$ $[\sharp G7(\sharp 9)]$ $[\sharp A7(\sharp 9)]$

27、增小七小九和弦 140

$C7+\sharp 9$ $\flat D7+\sharp 9$ $D7+\sharp 9$ $\flat E7+\sharp 9$ $E7+\sharp 9$ $F7+\sharp 9$ $\sharp F7+\sharp 9$ $G7+\sharp 9$ $\flat A7+\sharp 9$ $A7+\sharp 9$ $\flat B7+\sharp 9$ $B7+\sharp 9$
 $(\sharp C7+\sharp 9)$ $(\sharp D7+\sharp 9)$ $(\flat G7+\sharp 9)$ $(\sharp G7+\sharp 9)$ $(\sharp A7+\sharp 9)$

28、减五大九和弦 143

$C-\sharp 9$ $\flat D-\sharp 9$ $D-\sharp 9$ $\flat E-\sharp 9$ $E-\sharp 9$ $F-\sharp 9$ $\sharp F-\sharp 9$ $G-\sharp 9$ $\flat A-\sharp 9$ $A-\sharp 9$ $\flat B-\sharp 9$ $B-\sharp 9$
 $(\sharp C-\sharp 9)$ $(\sharp D-\sharp 9)$ $(\flat G-\sharp 9)$ $(\sharp G-\sharp 9)$ $(\sharp A-\sharp 9)$

29、增五大九和弦 146

$C+\sharp 9$ $\flat D+\sharp 9$ $D+\sharp 9$ $\flat E+\sharp 9$ $E+\sharp 9$ $F+\sharp 9$ $\sharp F+\sharp 9$ $G+\sharp 9$ $\flat A+\sharp 9$ $A+\sharp 9$ $\flat B+\sharp 9$ $B+\sharp 9$
 $(\sharp C+\sharp 9)$ $(\sharp D+\sharp 9)$ $(\flat G+\sharp 9)$ $(\sharp G+\sharp 9)$ $(\sharp A+\sharp 9)$

30、大九增十一和弦 149

C^{+11} $\flat D^{+11}$ D^{+11} $\flat E^{+11}$ E^{+11} F^{+11} $\sharp F^{+11}$ G^{+11} $\flat A^{+11}$ A^{+11} $\flat B^{+11}$ B^{+11}
 $(\sharp C^{+11})$ $(\sharp D^{+11})$ $(\flat G^{+11})$ $(\sharp G^{+11})$ $(\sharp A^{+11})$

31、十一和弦 152

$C11$ $\flat D11$ $D11$ $\flat E11$ $E11$ $F11$ $\sharp F11$ $G11$ $\flat A11$ $A11$ $\flat B11$ $B11$
 $(\sharp C11)$ $(\sharp D11)$ $(\flat G11)$ $(\sharp G11)$ $(\sharp A11)$

32、小十一和弦 155

$Cm11$ $\sharp Cm11$ $Dm11$ $\flat Em11$ $Em11$ $Fm11$ $\sharp Fm11$ $Gm11$ $\sharp Gm11$ $Am11$ $\flat Bm11$ $Bm11$
 $(\flat Dm11)$ $(\sharp Dm11)$ $(\flat Gm11)$ $(\flat Am11)$ $(\sharp Am11)$

33、十三和弦 158

C₁₃ $\flat$ D₁₃ D₁₃ $\flat$ E₁₃ E₁₃ F₁₃ $\sharp$ F₁₃ G₁₃ $\flat$ A₁₃ A₁₃ $\flat$ B₁₃ B₁₃
 (#C₁₃) (#D₁₃) ($\flat$ G₁₃) (#G₁₃) (#A₁₃)

34、小十三和弦 161

Cm₁₃ $\sharp$ Cm₁₃ Dm₁₃ $\flat$ Em₁₃ Em₁₃ Fm₁₃ $\sharp$ Fm₁₃ Gm₁₃ $\sharp$ Gm₁₃ Am₁₃ $\flat$ Bm₁₃ Bm₁₃
 ($\flat$ Dm₁₃) (#Dm₁₃) ($\flat$ Gm₁₃) ($\flat$ Am₁₃) (#Am₁₃)

35、大小七小九十三和弦 164

C₁₃⁹ $\sharp$ C₁₃⁹ D₁₃⁹ $\flat$ E₁₃⁹ E₁₃⁹ F₁₃⁹ $\sharp$ F₁₃⁹ G₁₃⁹ $\flat$ A₁₃⁹ A₁₃⁹ $\flat$ B₁₃⁹ B₁₃⁹
 ($\flat$ D₁₃⁹) (#D₁₃⁹) ($\flat$ G₁₃⁹) (#G₁₃⁹) (#A₁₃⁹)

36、减五小九十三和弦 167

C₁₃₋₅⁹ $\flat$ D₁₃₋₅⁹ D₁₃₋₅⁹ $\flat$ E₁₃₋₅⁹ E₁₃₋₅⁹ F₁₃₋₅⁹ $\sharp$ F₁₃₋₅⁹ G₁₃₋₅⁹ $\flat$ A₁₃₋₅⁹ A₁₃₋₅⁹ $\flat$ B₁₃₋₅⁹ B₁₃₋₅⁹
 (#C₁₃₋₅⁹) (#D₁₃₋₅⁹) ($\flat$ G₁₃₋₅⁹) (#G₁₃₋₅⁹) (#A₁₃₋₅⁹)

(以上19-36和弦通常由双手协作完成演奏, 或由其他乐器演奏根音。)

附录一、和弦音推算参考表 170

附录二、调式中常用的各级和弦 171

附录三、为旋律音配置和弦参考表 172

附录四、常用的调式和弦连接练习44条 175

通用和弦名称与标记一览表

【以根音C为例】

和弦标记	和 弦 名 称	其他常用标记形式
C	大三和弦 (Major)	Maj, M
C _{sus}	大三挂留四音和弦 (Major Suspended)	Sus4
C ₋₅	大三减五和弦 (Major Diminished Fifth)	b5
C _m	小三和弦 (Minor)	min, mi
C ⁺	增三和弦 (Augmented)	#5, +5, aug
C ^o	减三和弦 (Diminished)	°, dim
C ₆	加六大三和弦 (Major Sixth)	Maj6, Δ6, M6
C ₆ ⁹	加六加九大三和弦 (Major Sixth Added Ninth)	6(add9), ⁶ / ₉ ; Maj6(add9); M6(add9), 6/9
C _m 6	加六小三和弦 (Minor Sixth)	mi6, min6

Cm_6^9	加六加九小三和弦 (Minor Sixth Added Ninth)	mi6(add9) min6(add9) m6(add9)
C_7	大小七和弦 (Dominant Seventh)	Dom7
C_{7sus}	大小七挂留四音和弦 (Seventh Suspended)	Sus7, 7sus4
Cm_7	小小七和弦 (Minor Seventh)	mi7, min7
Cm_7^{-5}	减小七和弦 (Minor Seventh Flat Fifth)	$\flat^7$, 1/2dim7 mi7 $\flat^5$ min7 $\flat^5$, m7-5
$Cdim7$	减七和弦 (Diminished Seventh)	$^{\circ}7$, dim7, -7, dim
C_7^{+5}	增五小七和弦 (Seventh Sharp Fifth)	+7, 7 $\sharp^5$
C_7^{-5}	减五小七和弦 (Seventh Flat Fifth)	7 $\flat^5$
C_{maj7}	大大七和弦 (Major Seventh)	$\Delta 7$, M7
$Cm(maj7)$	小大七和弦 (Minor Major Seventh)	m(Maj7) m($\Delta 7$), m(+7) mi(+7), min(+7)
C_7^{-9}	大小七小九和弦 (Seventh Flat Ninth)	7 $\flat^9$
C_7^{+9}	大小七增九和弦 (Seventh Augmented Ninth)	7 $\sharp^9$
C_{7+5}^{-9}	增小七小九和弦 (Seventh Minor Ninth Augmented Fifth)	7 $\sharp^5\flat^9$
$Cadd9$	加九音大三和弦 (Major Added Ninth)	add9

C_{add9}	加九音大三和弦 (Major Add Ninth)	add9
C_9	大小七大九和弦 (Major Ninth)	$\Delta 9, M9$
C_{m9}	小小七大九和弦 (Minor Ninth)	mi9, min9, -9
C_9^{+5}	增五大九和弦 (Nine Sharp Fifth)	$+9, 9\sharp 5$
C_9^{-5}	减五大九和弦 (Ninth Diminished Fifth)	$9\flat 5$
C_9^{+11}	大九增十一和弦 (Ninth Augmented Eleventh)	$9\sharp 11$
$C_{m9(maj7)}$	小大七大九和弦 (Minor Ninth Major Seventh)	$m9\sharp 7, min9\sharp 7,$ $m9(\Delta 7)$ $m9(Maj7), m9(M7)$
C_{maj9}	大七大九和弦 (Major Ninth Major Seventh)	maj9
C_{11}	十一和弦 (Eleventh)	$\Delta 11, M11$
C_{m11}	小十一和弦 (Minor Eleventh)	mi11, min11, -11
C_{13}	十三和弦 (Thirteenth)	$M13, M7(add6)$
C_{13}^9	大小小七九十三和弦 (Thirteenth Minor Ninth)	$13\flat 9$
C_{13-5}^9	减五小九十三和弦 (Thirteenth Minor ninth Diminished Fifth)	$13\flat 5\flat 9$
C_{m13}	小十三和弦 (Minor Thirteenth)	mi13, min13, m7(add6), -13



YAMAHA

雅马哈电子琴单指和弦速查表

大三和弦

小三和弦

属七和弦

小七和弦

C



Cm



C7



Cm7



$\sharp C (\flat D)$



$\sharp Cm (\flat Dm)$



$\sharp C7 (\flat D7)$



$\sharp Cm7 (\flat Dm7)$



D



Dm



D7



Dm7



$\sharp D (\flat E)$



$\sharp Dm (\flat Em)$



$\sharp D7 (\flat E7)$



$\sharp Dm7 (\flat Em7)$



E



Em



E7



Em7



